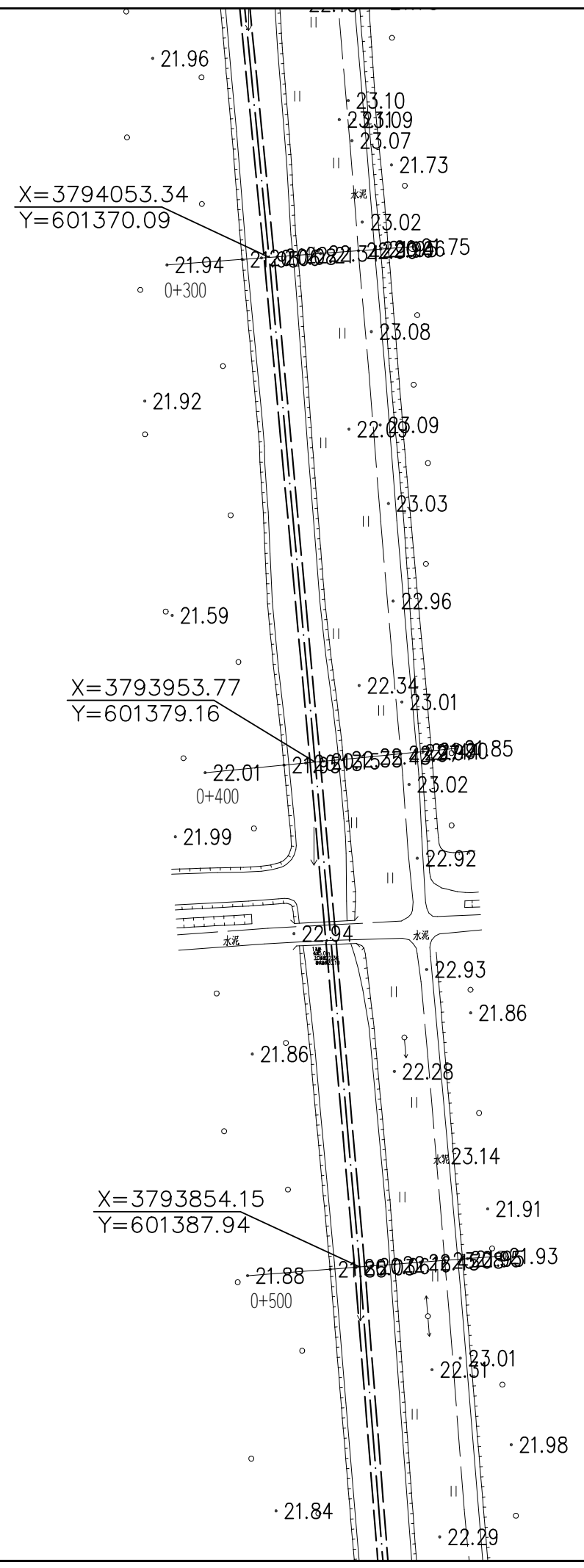
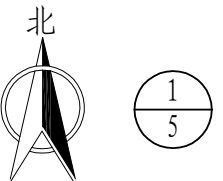
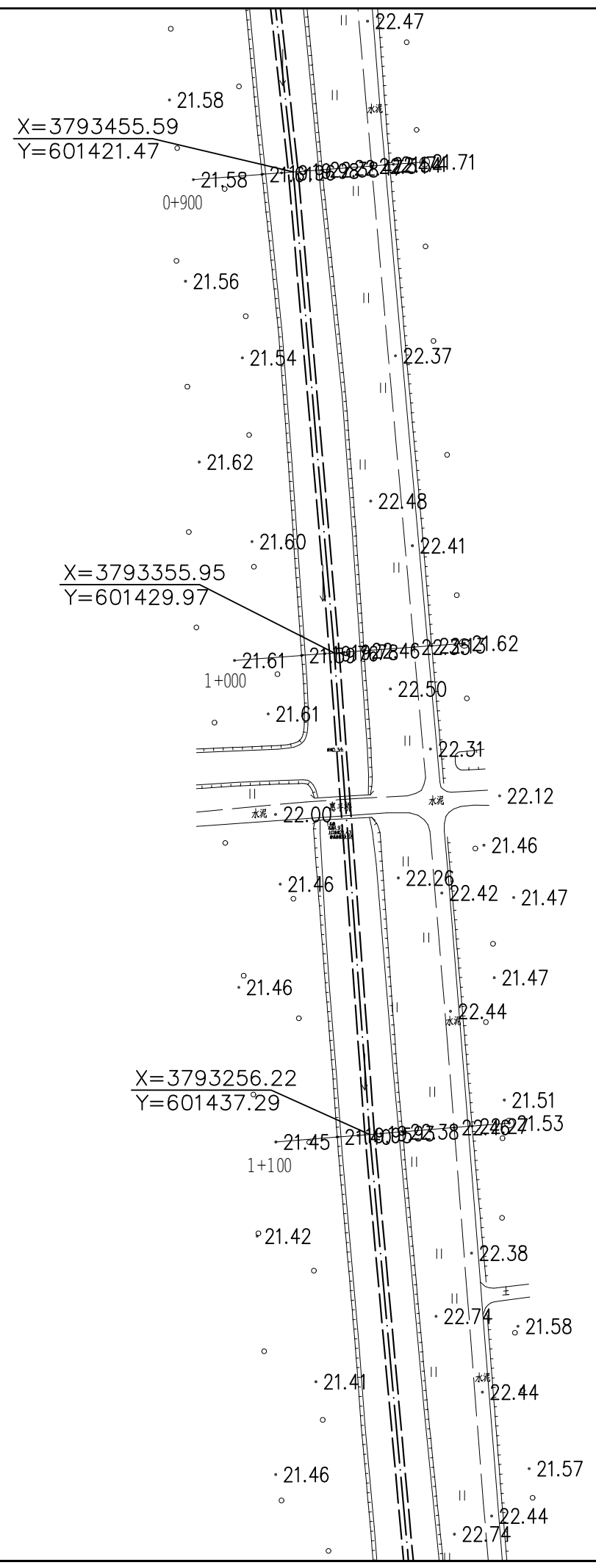
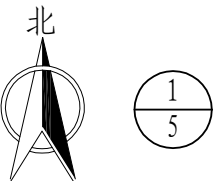
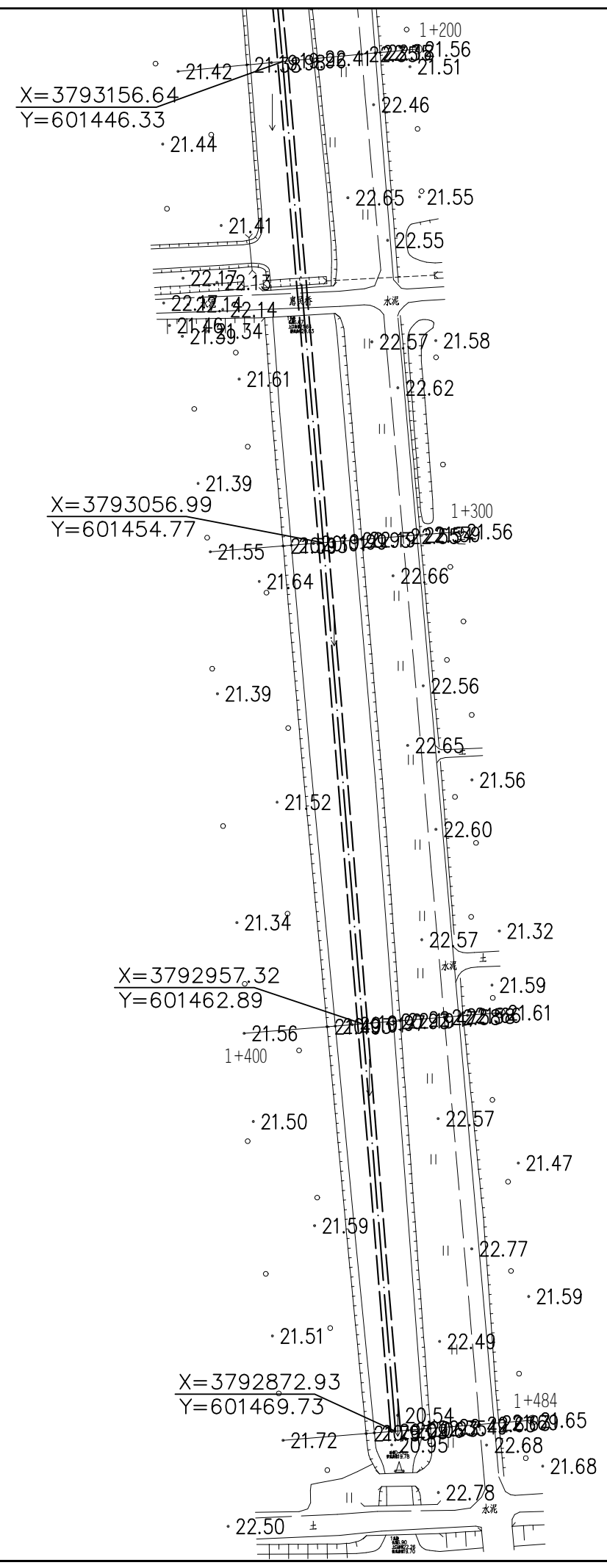
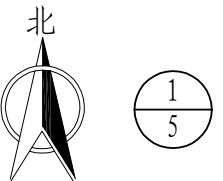
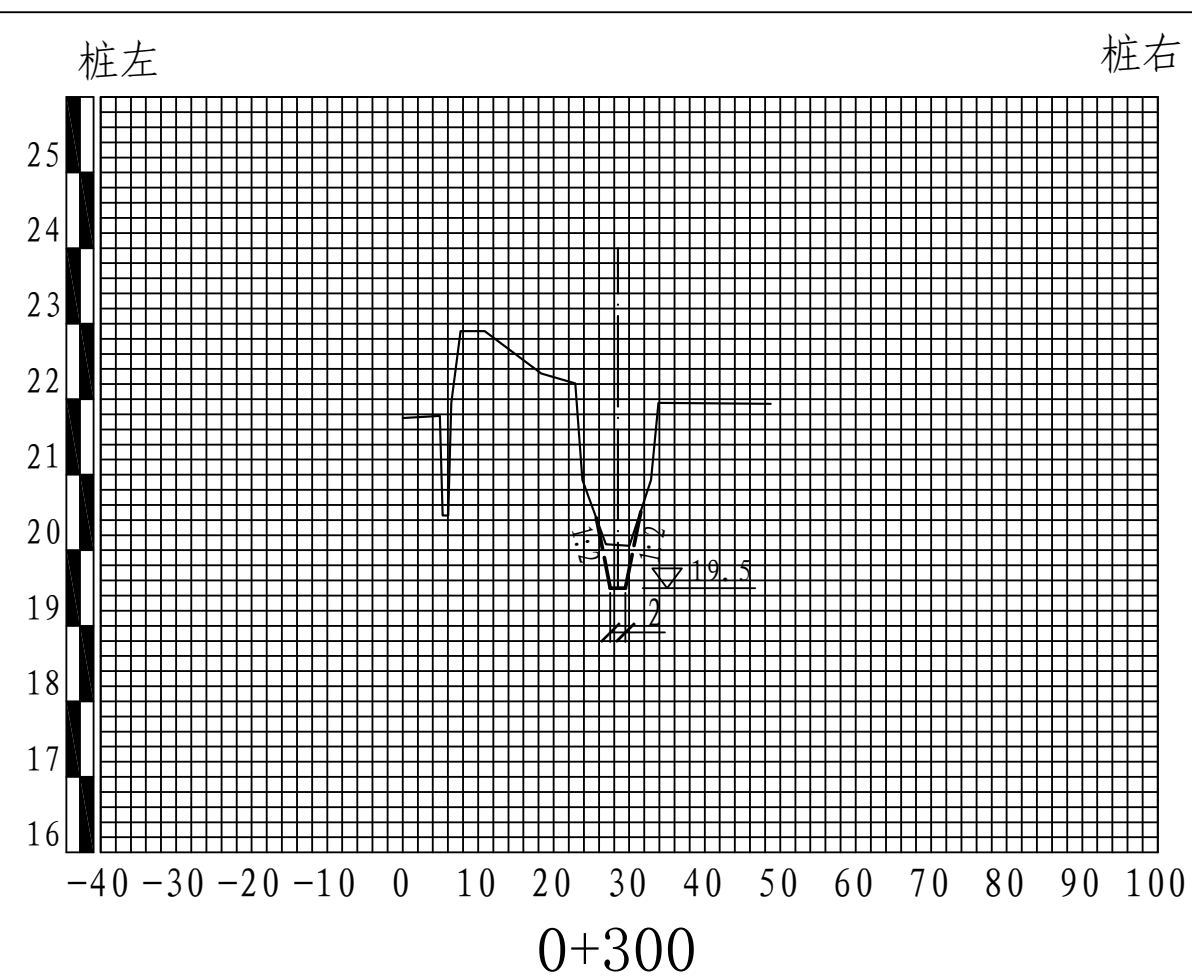
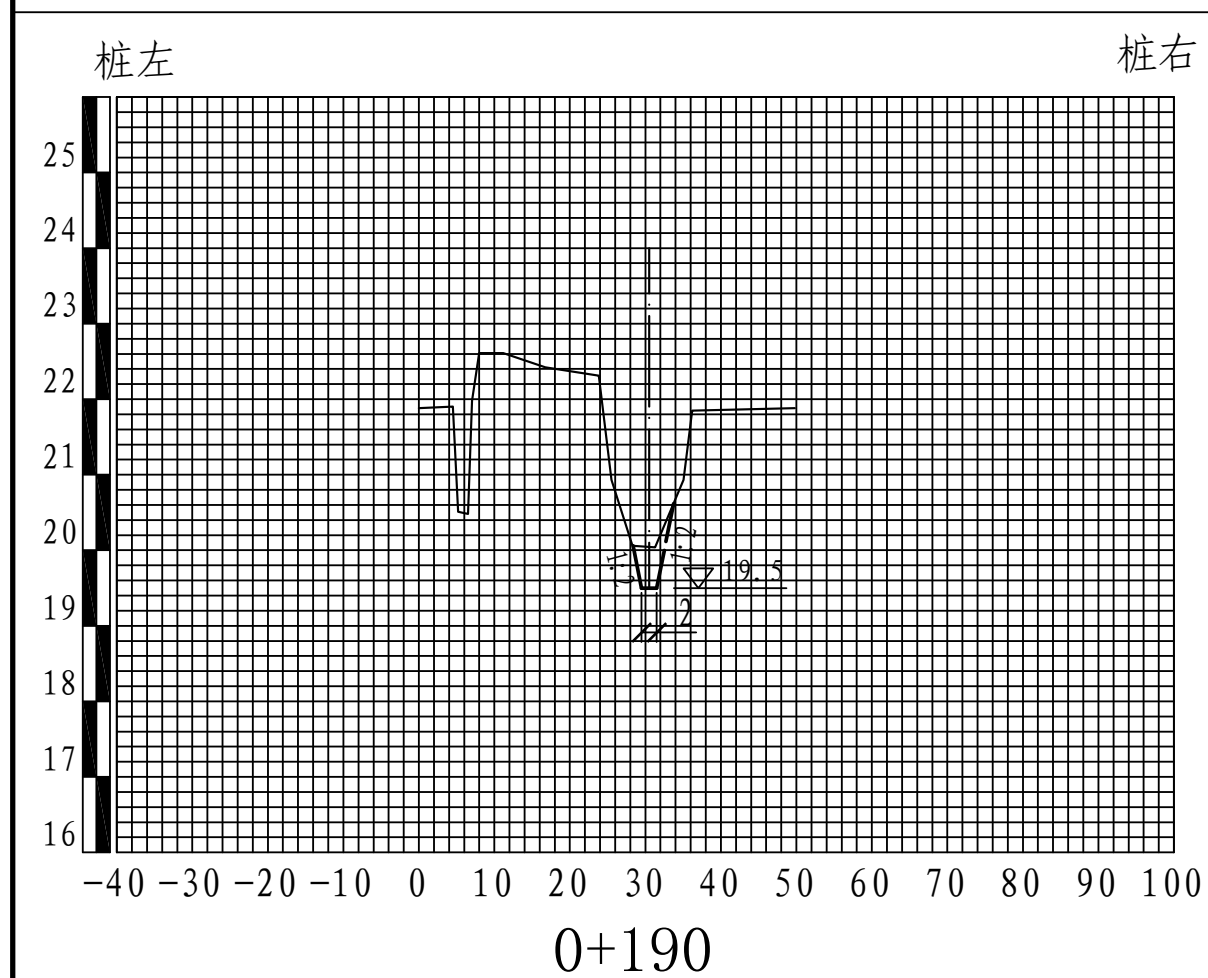
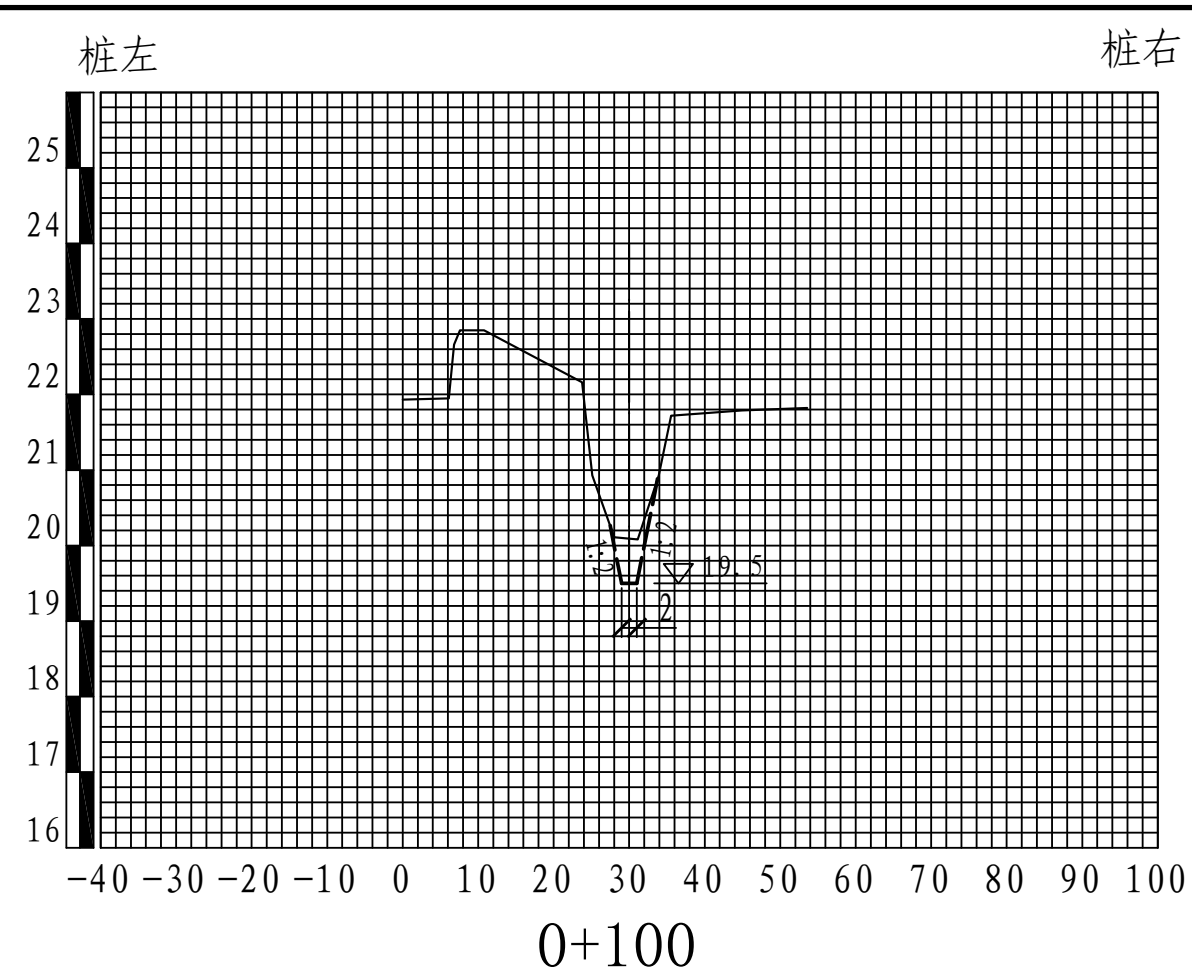
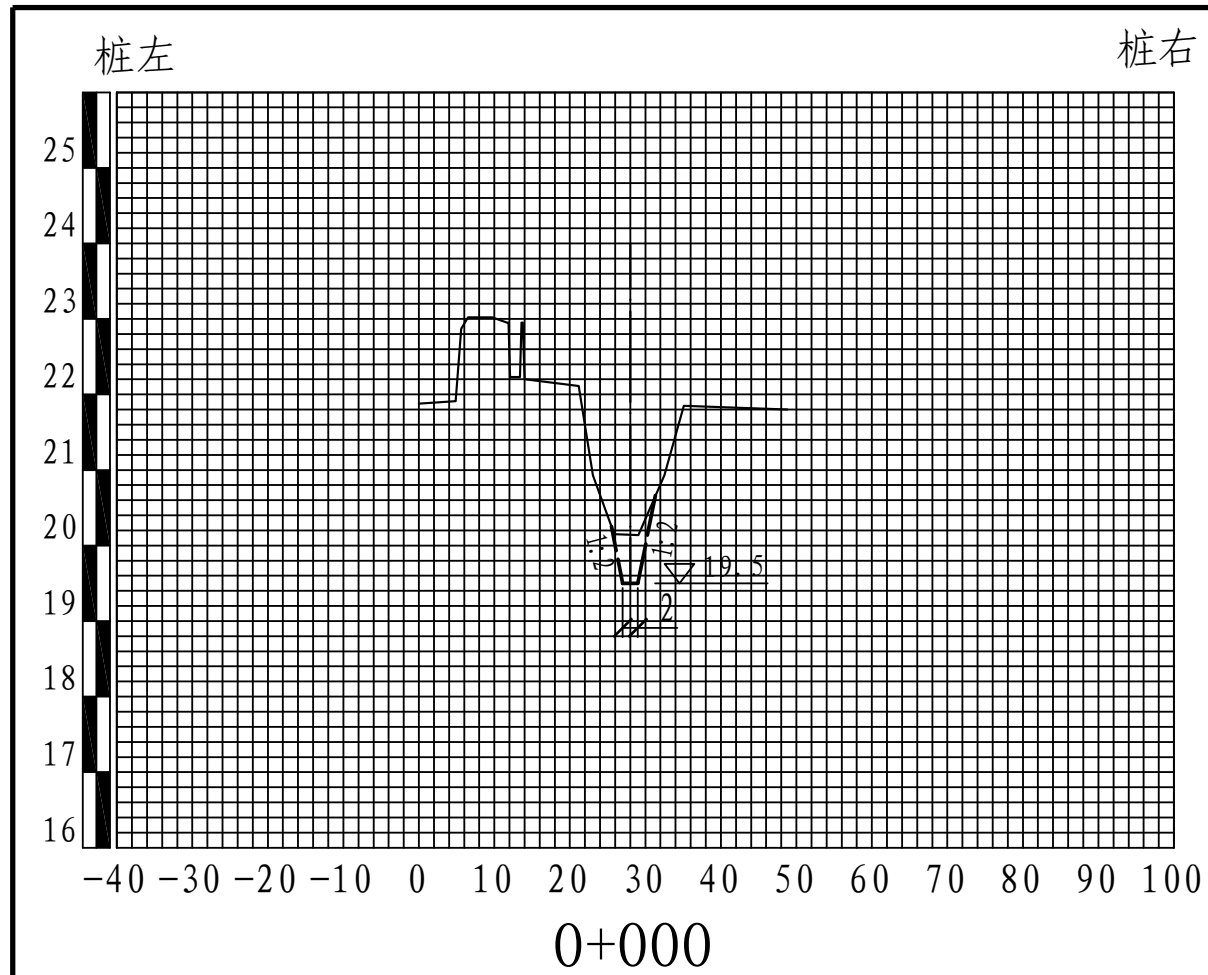
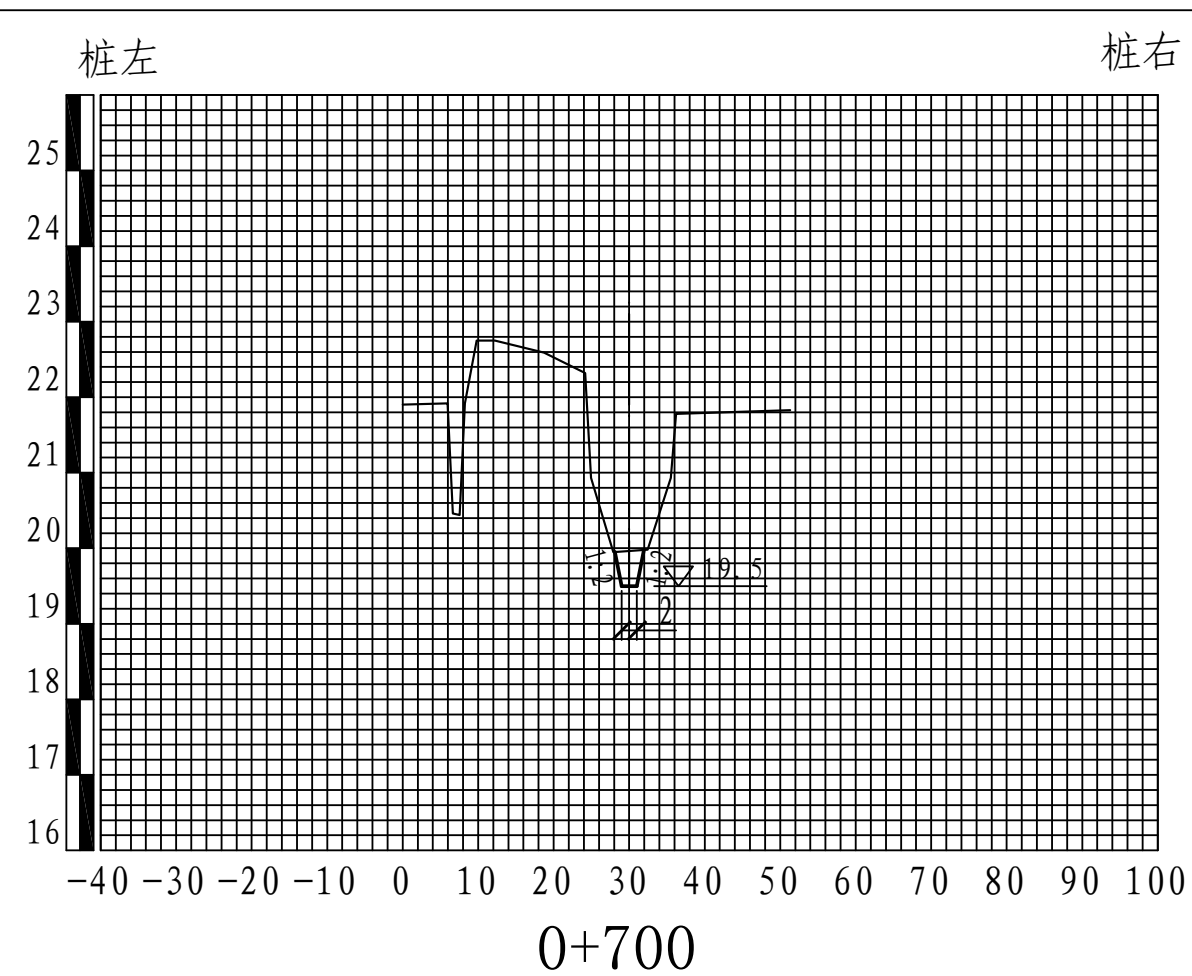
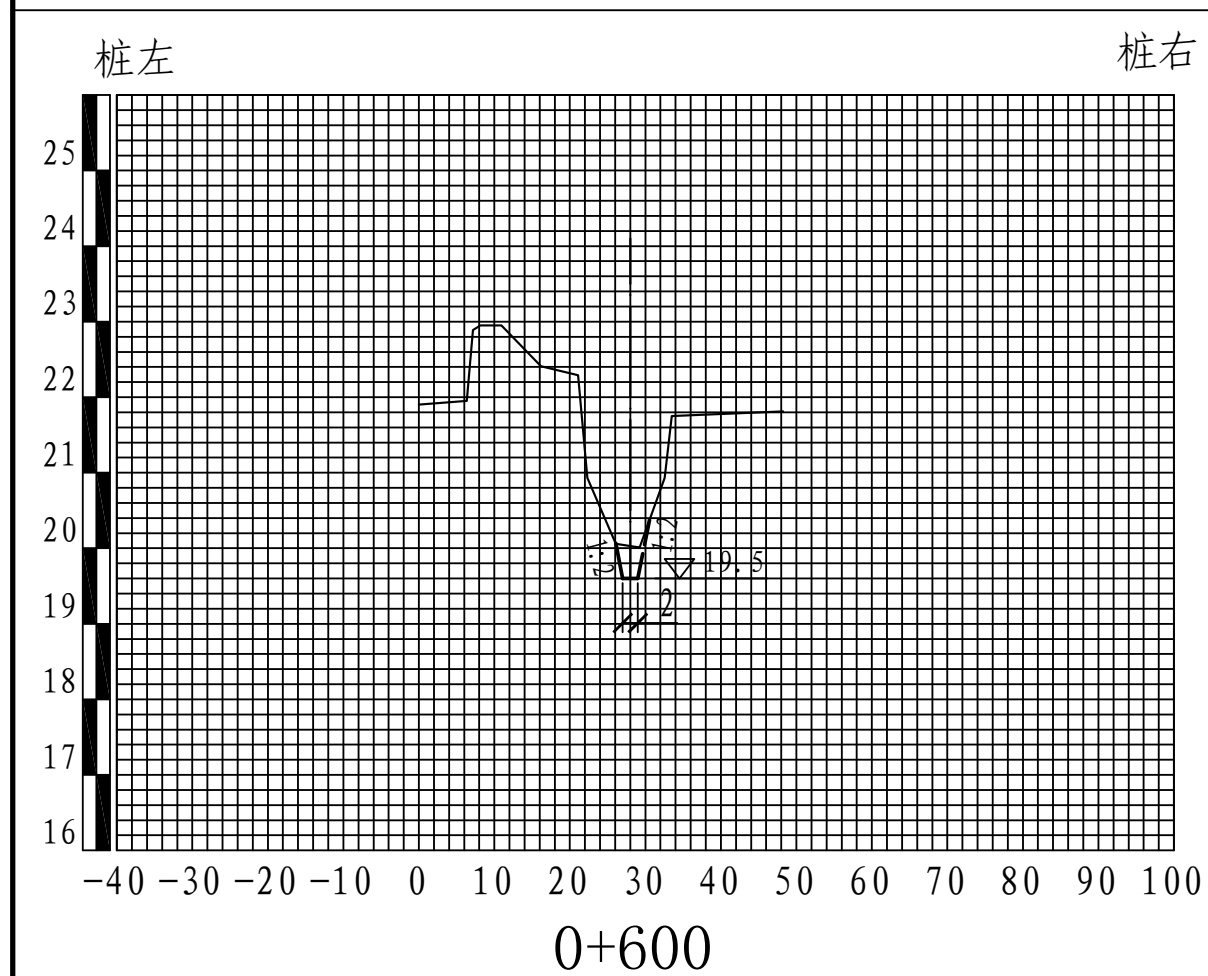
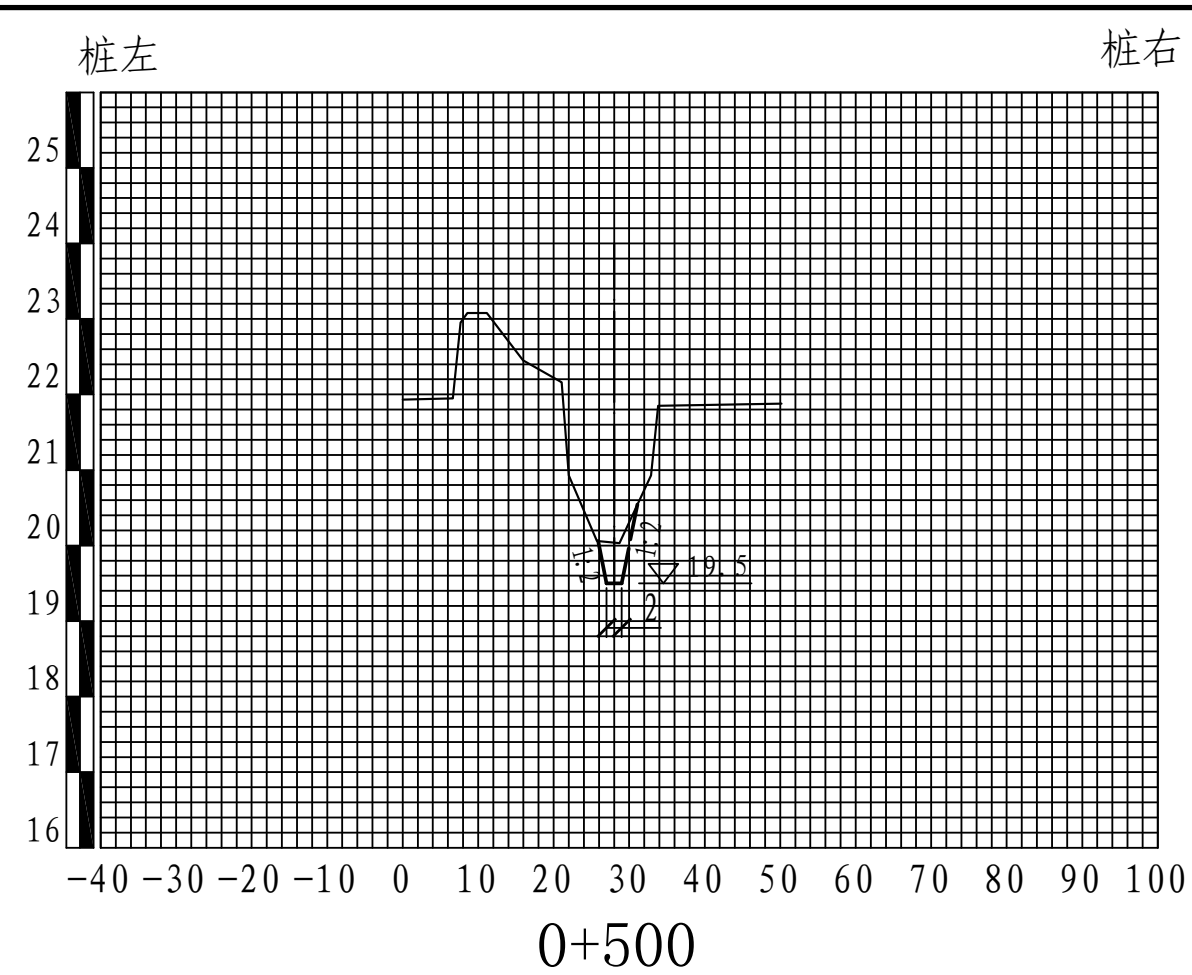
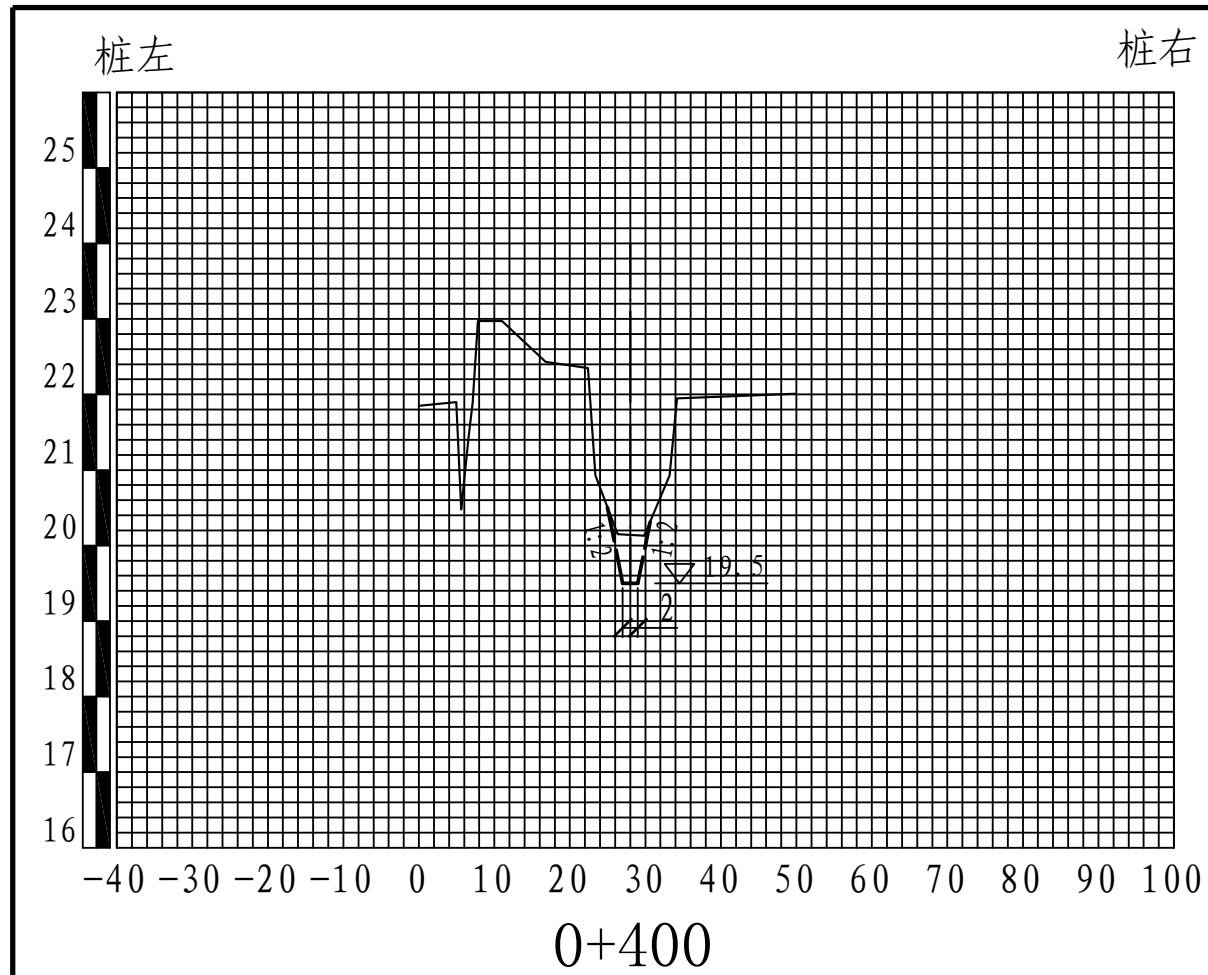












九支四斗渠清淤图

图例：

设计河口线 — — — —

河道中心线 ————

说明：

- 图中尺寸单位以米计，高程采用85国家高程基准，九支四斗渠清淤总长1.5km。
- 河道清淤遇到桥涵等河道既有建筑物时，应留足10m安全距离或对建筑物采取保护措施后进行清淤。
- 河道清淤土方结合河口、滩面整形，多余土方外运至业主指定地点。

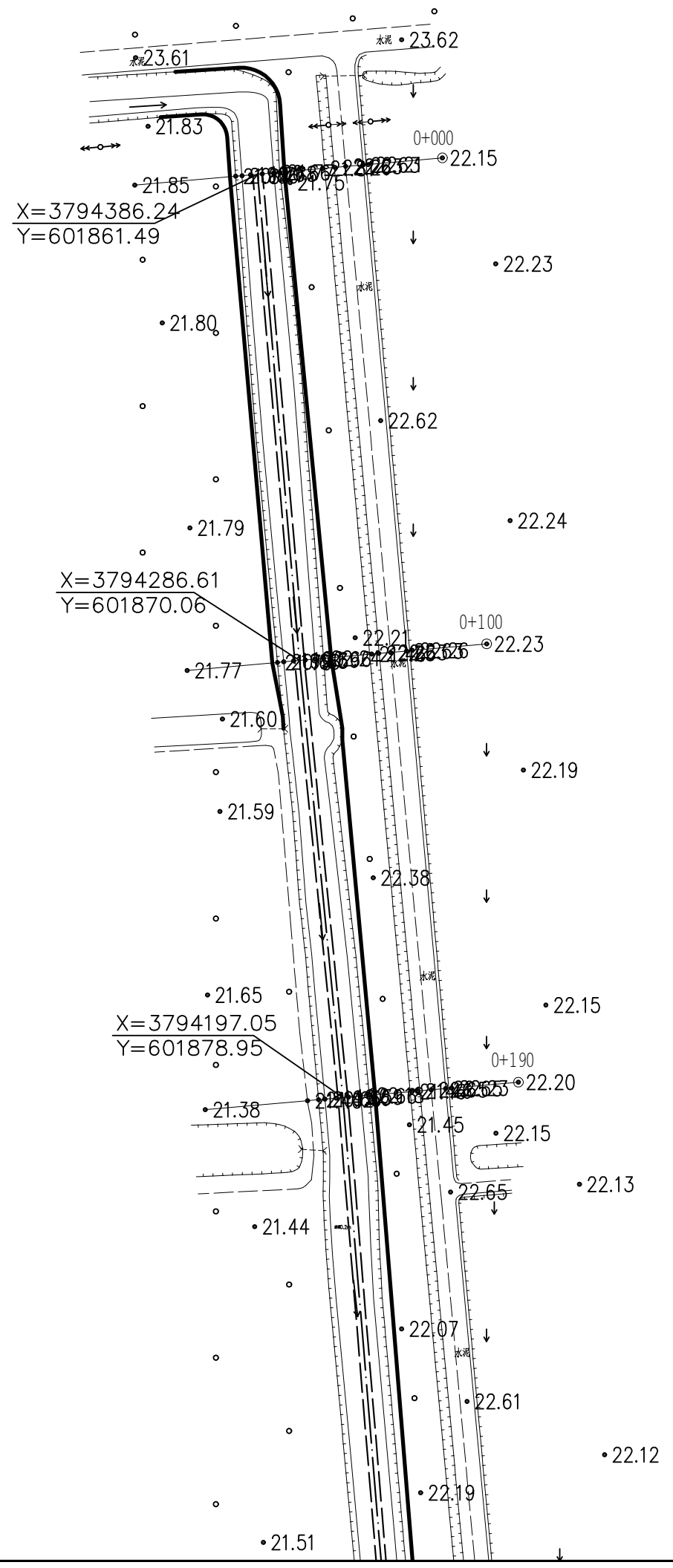
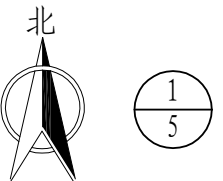
四川万鼎轩建筑设计有限公司

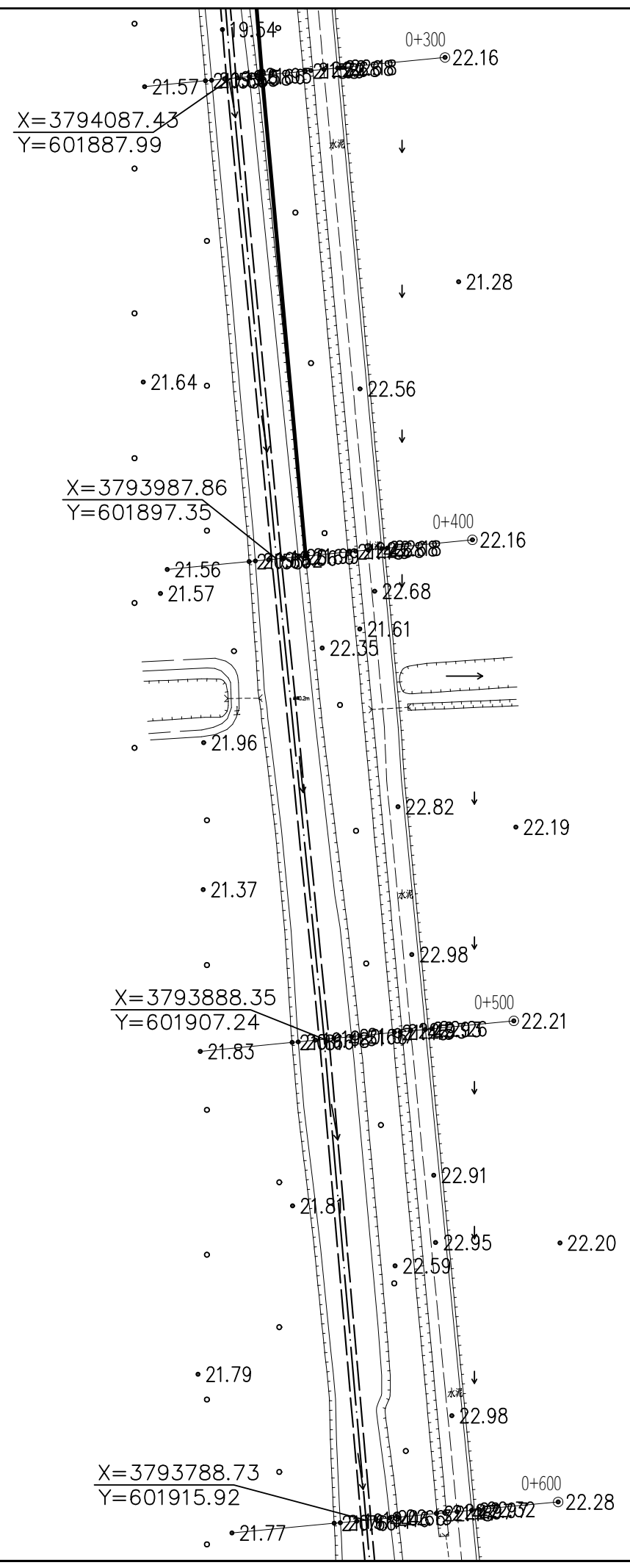
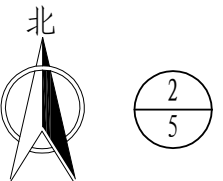
批 准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核 定				土 建 部 分							
审 查			九支四斗渠清淤图								
校 核											
设 计											
制 图			比 例	见 图	日 期	2023. 04					
设计证书编号：A251033227			图 号	2023YWZJCSSPTGC-34							

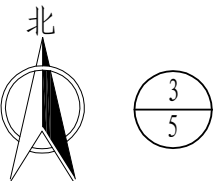
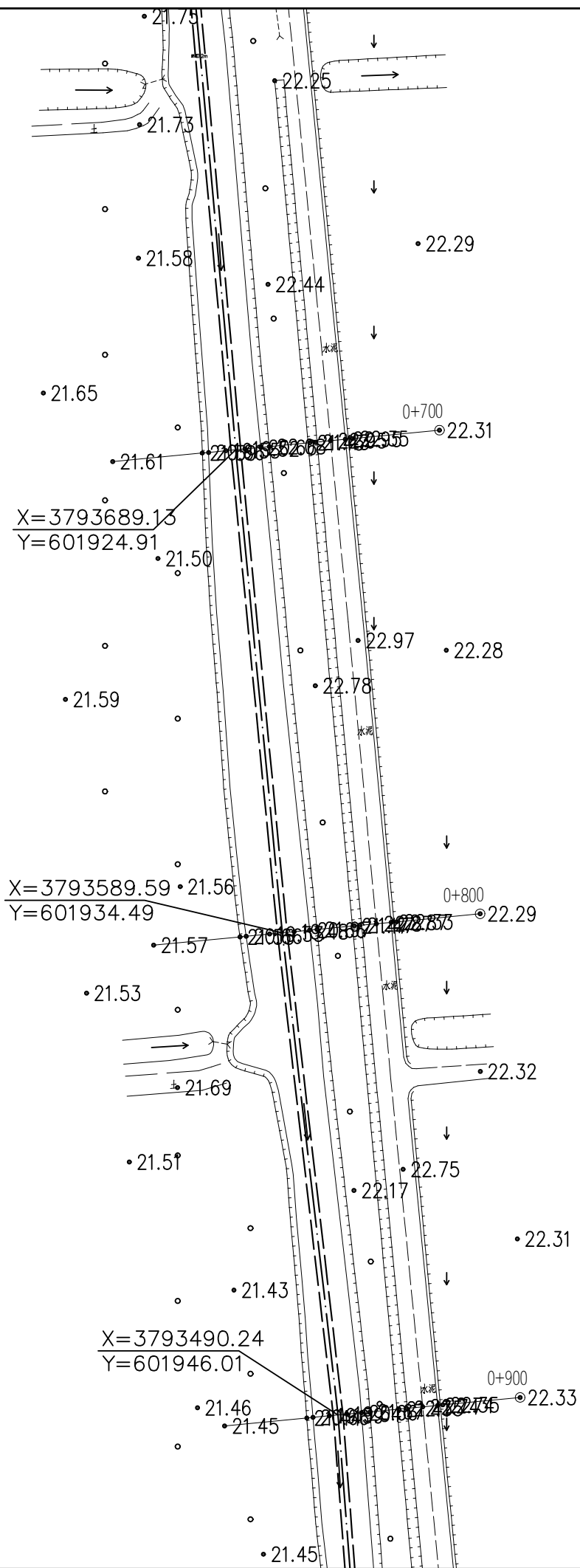
会签单位

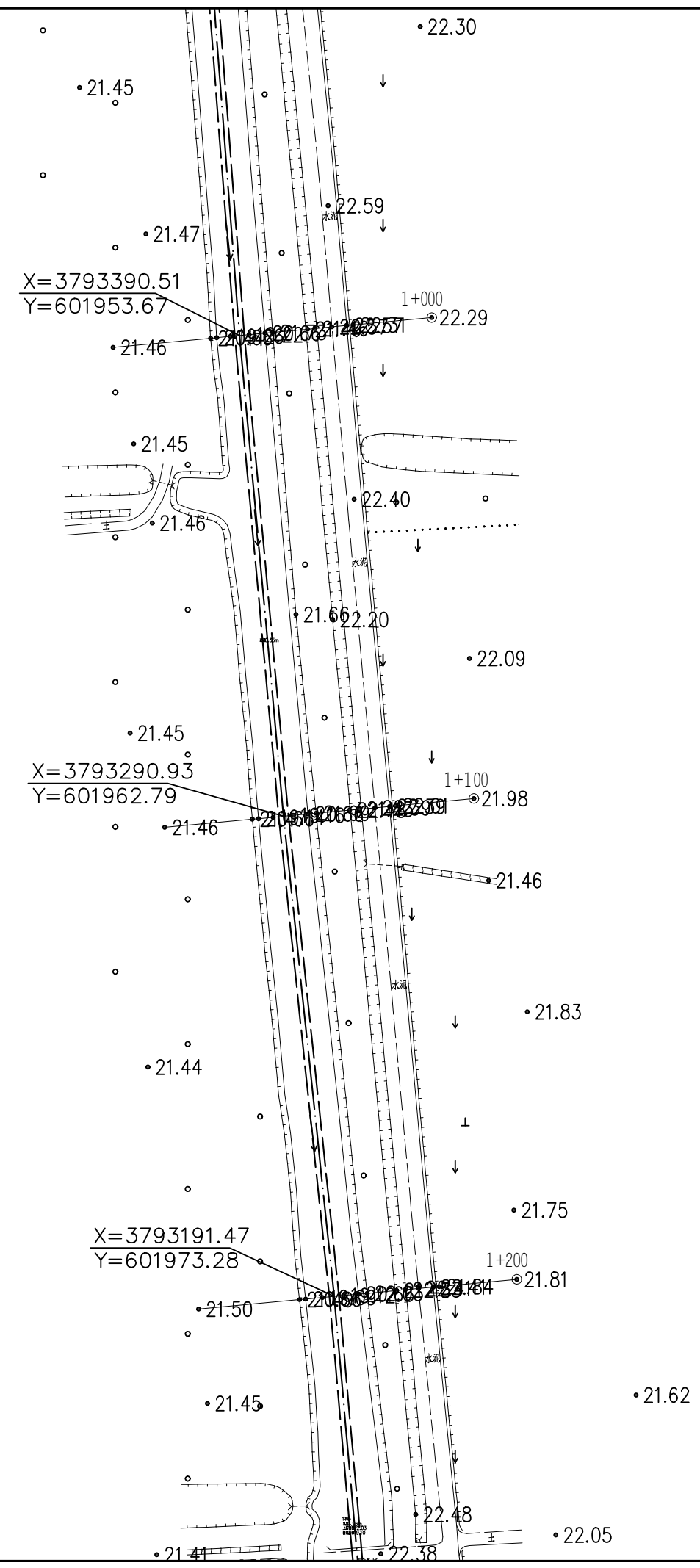
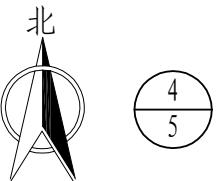
会签者

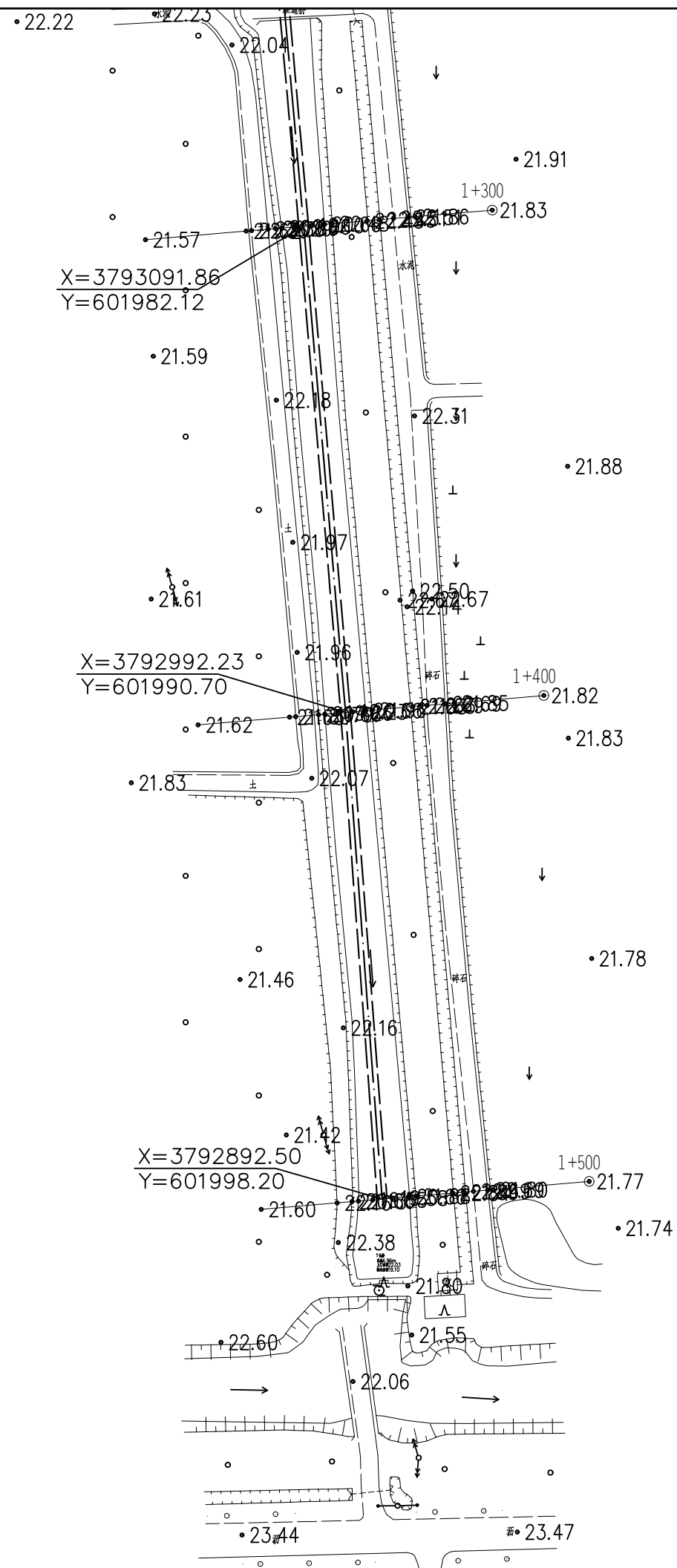
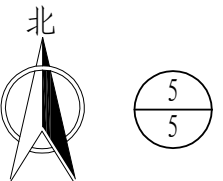
日期

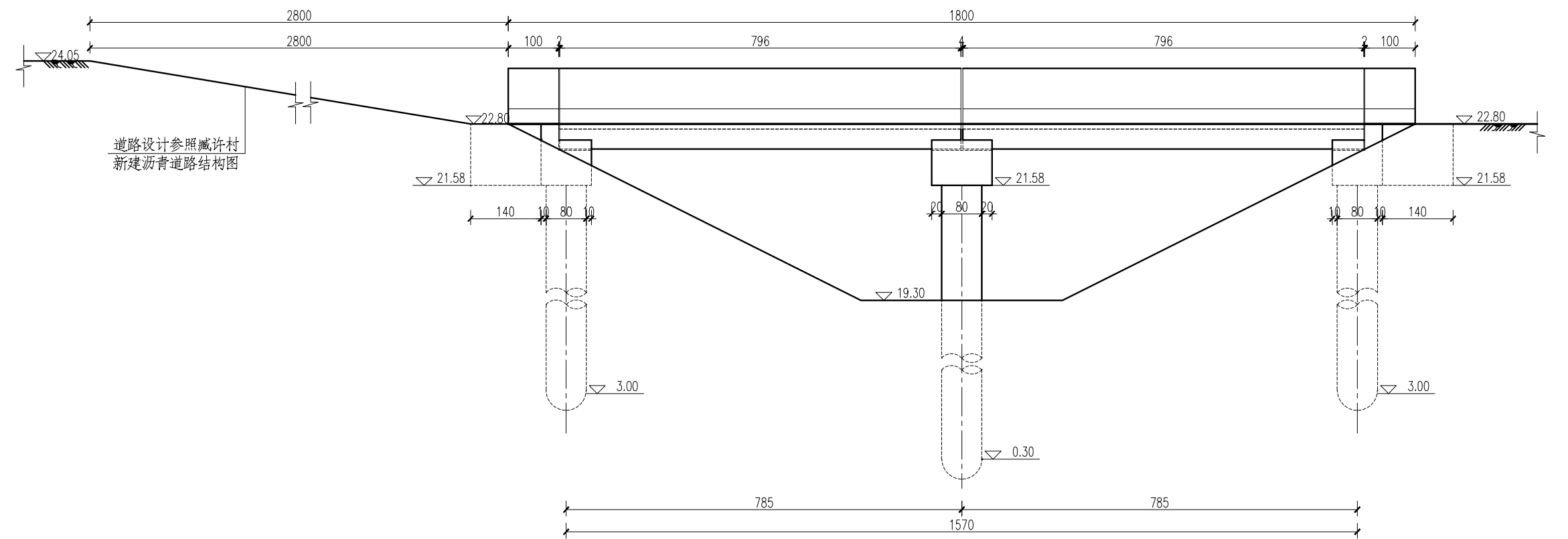




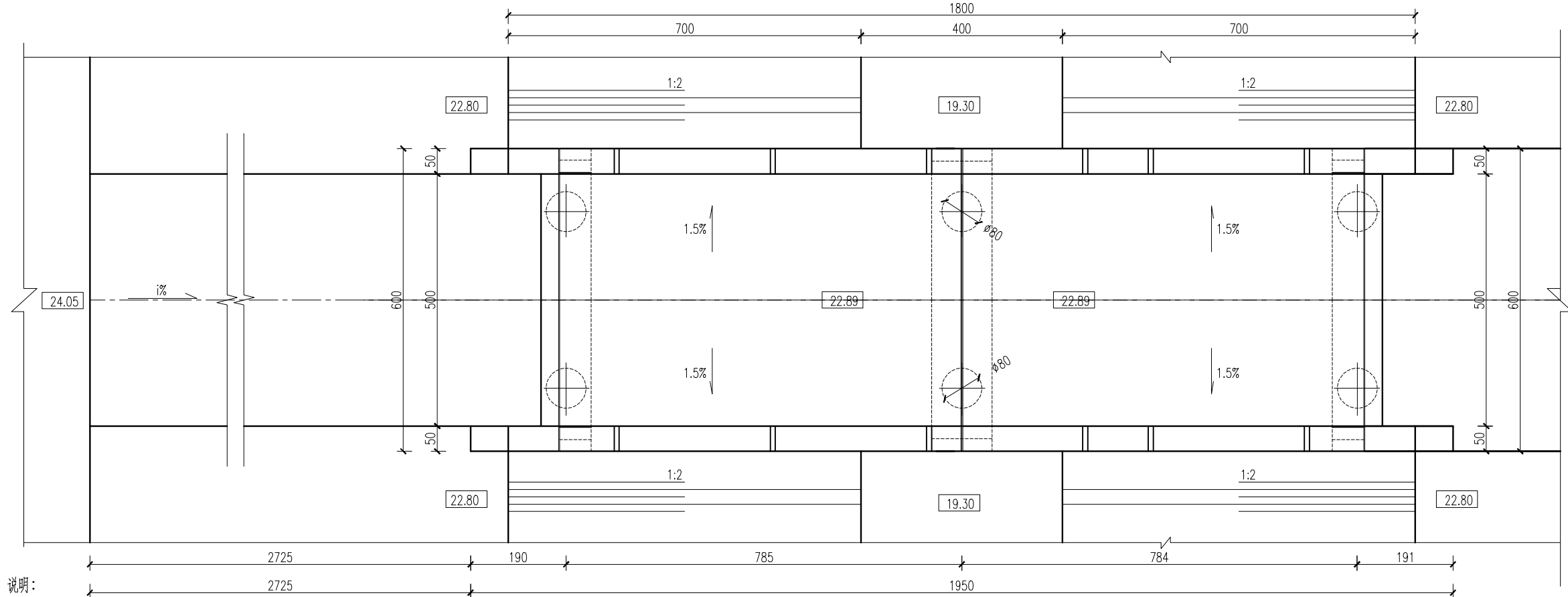








平面图 1:100

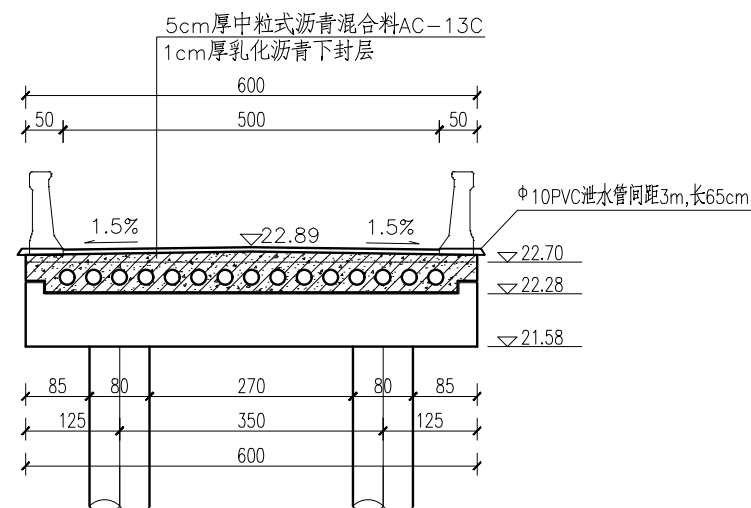


平面图 1:100

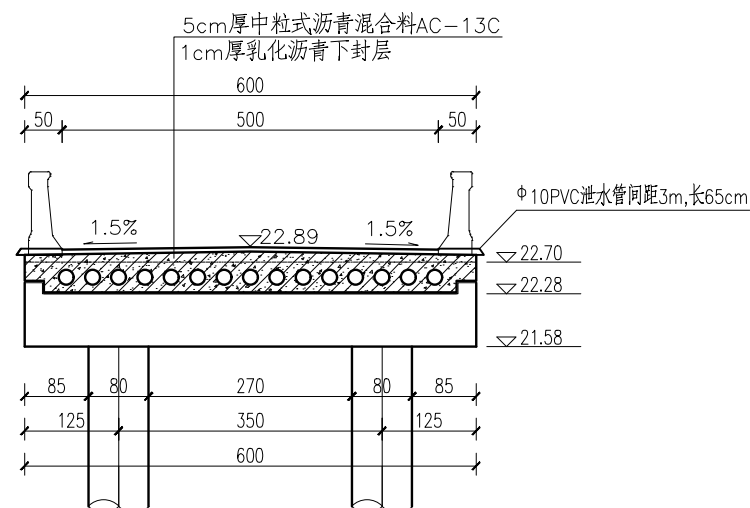
- 说明:
- 1、本图尺寸单位:高程(85高程)以米计,其余均以厘米计;
 - 2、设计荷载等级:农桥-I级;
 - 3、桥跨:8m×2跨;桥面宽度:净5+2×0.5m;
 - 4、混凝土强度等级:桥面板C30,铰缝C40,封头C30,其余均为C25;
 - 5、桥面采用连续布设,桥台采用简易型伸缩装置;
 - 6、桥面设DN10cmPVC排水管间距300cm;
 - 7、桥梁支座采用GJZ板式橡胶支座,支座平面尺寸为150mm×300mm×21mm;
 - 8、回填土必须分层回填、分层夯实,压实度不小于0.95;
 - 9、桥面与两端道路顺接,两端道路设计参照藏许村新建沥青道路结构图;
 - 10、桥头两侧分别设置限载标志,标志牌上标明“限载10t”。

四川万鼎轩建筑设计有限公司

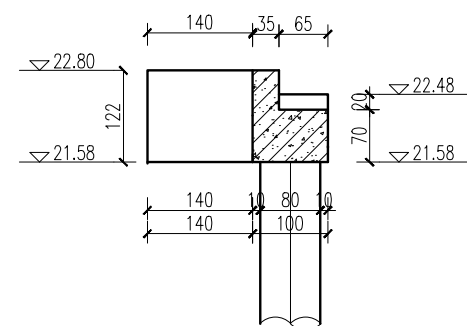
批准			招标设计
核定			土建部分
审查			
校核			
设计			
制图			
会签单位	会签者	日期	设计证书编号: A251033227
			图号
			2023YWZJCSSPTGC-35



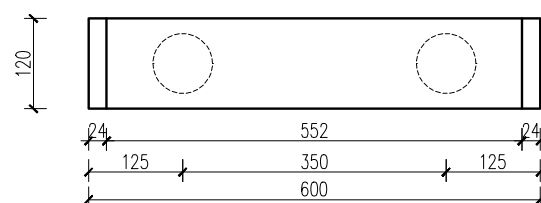
桥墩横断面图 1: 100



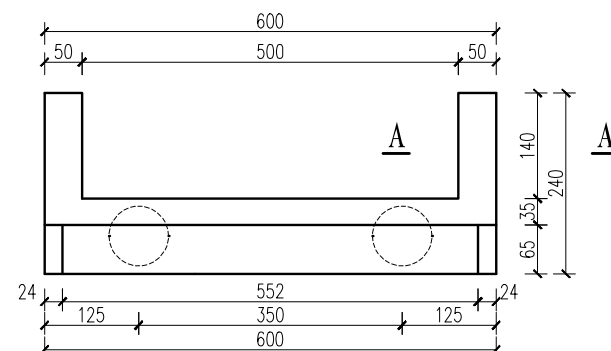
桥台横断面图 1: 100



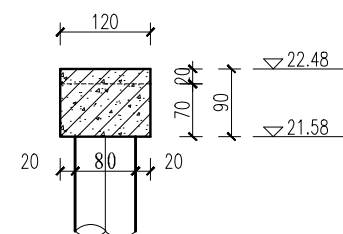
桥台盖梁剖面图 1: 100



桥墩帽梁平面图 1: 100



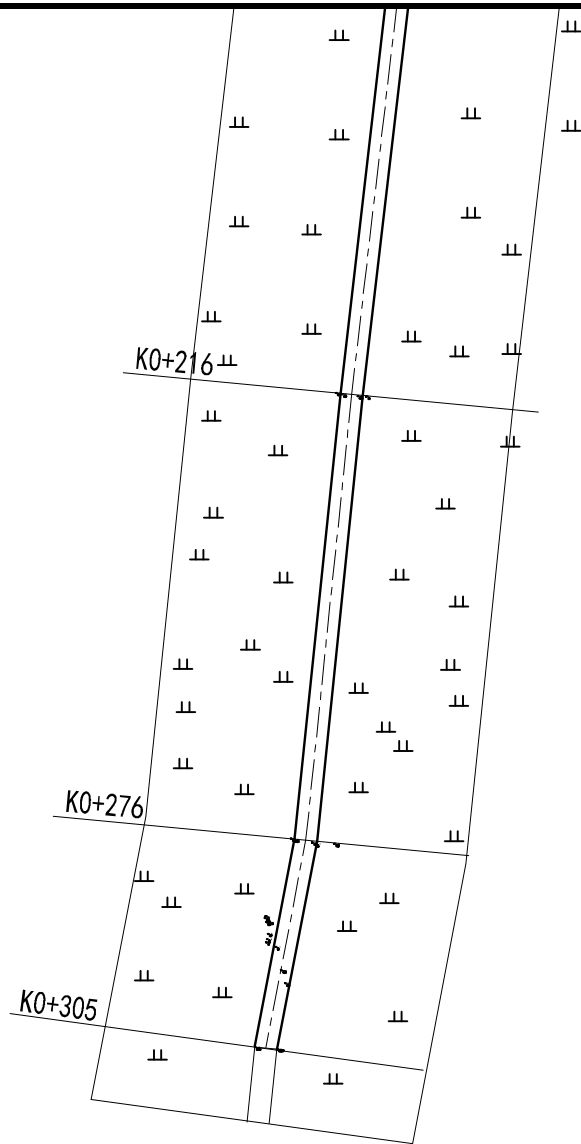
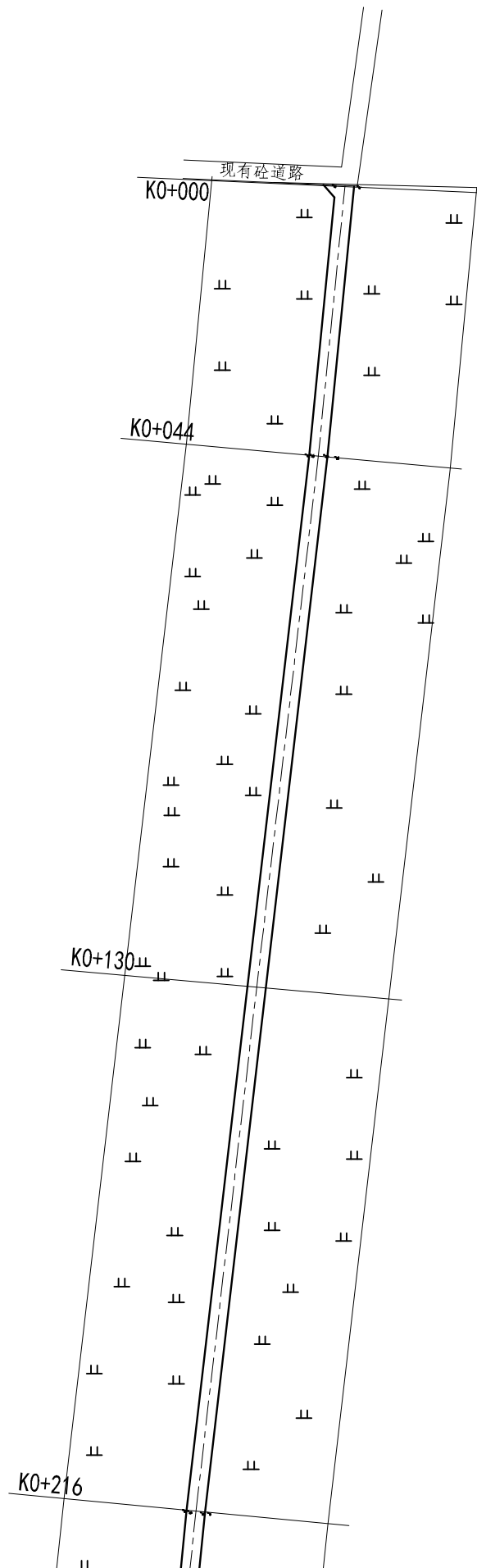
桥台盖梁平面图 1: 100



桥墩帽梁剖面图 1: 100

说明:

- 1、本图尺寸单位:高程(85高程)以米计,其余均以厘米计;
- 2、砼强度等级:桥面板C30,铰缝C40



官场村新建砼道路1平面图

1:1000

说明:

- 1、本图尺寸单位均以米计,地形图测量比例为1:1000,高程 采用国家85高程基准。
- 2、官场村新建砼道路1长305m,宽3m,道路北侧接现有砼道路,南侧接现有砼道路。
- 3、官场村新建砼道路2长407m,宽3m,道路东侧接现有砼道路,西侧接现有砼道路。
- 4、官场村新建砼道路3长717m,宽3m,道路北侧接现有沥青路,南侧接现有砼道路。

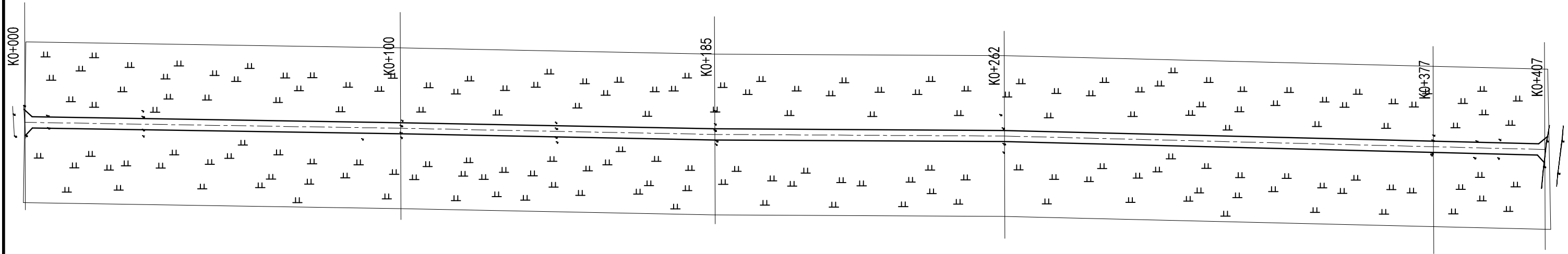
官场村新建砼道路设计参数表

路名	建设地点	道路长度 (m)	道路宽度 (m)
官场村新建砼道路1	密湾镇官场村	305	3
官场村新建砼道路2	密湾镇官场村	407	3
官场村新建砼道路3	密湾镇官场村	717	3
合计		1429	

四川万鼎轩建筑设计有限公司

批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计		
核定				土 建 部 分		
审查			官场村新建砼道路1平面图			
校核						
设计						
制图			比例	见图	日期	2023.04
设计证书编号: A251033227			图号	2023YWZJCSSPTGC-38		

会签单位	会签者	日期



官场村新建砼道路2平面图 1:1000

官场村新建砼道路设计参数表

路名	建设地点	道路长度（m）	道路宽度（m）
官场村新建砼道路1	密湾镇官场村	305	3
官场村新建砼道路2	密湾镇官场村	407	3
官场村新建砼道路3	密湾镇官场村	717	3
合计		1429	

说明:

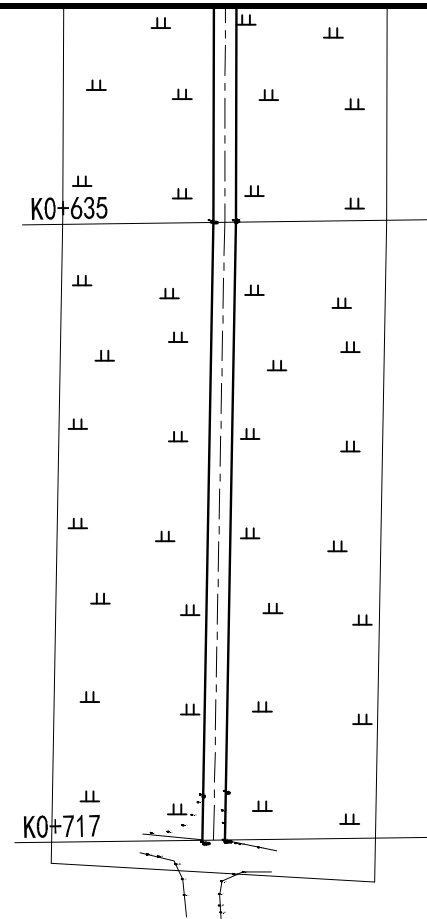
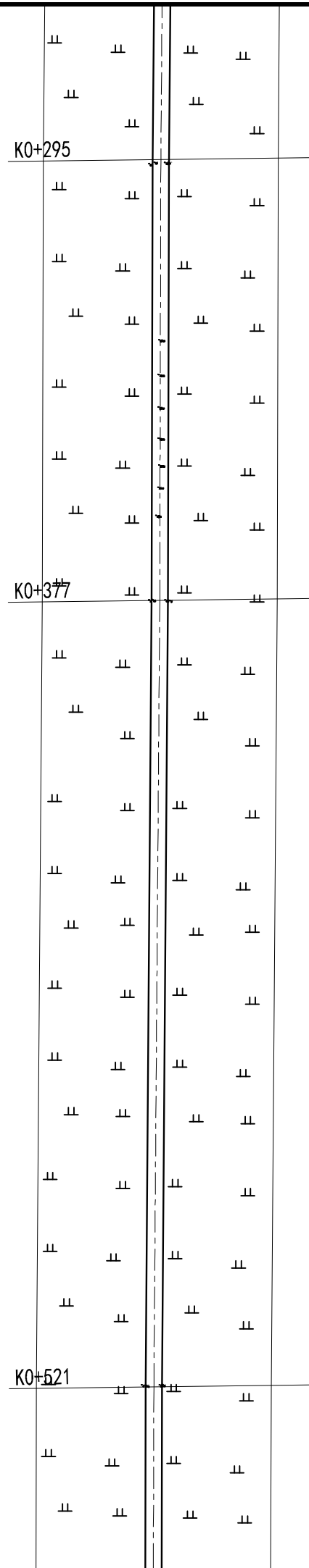
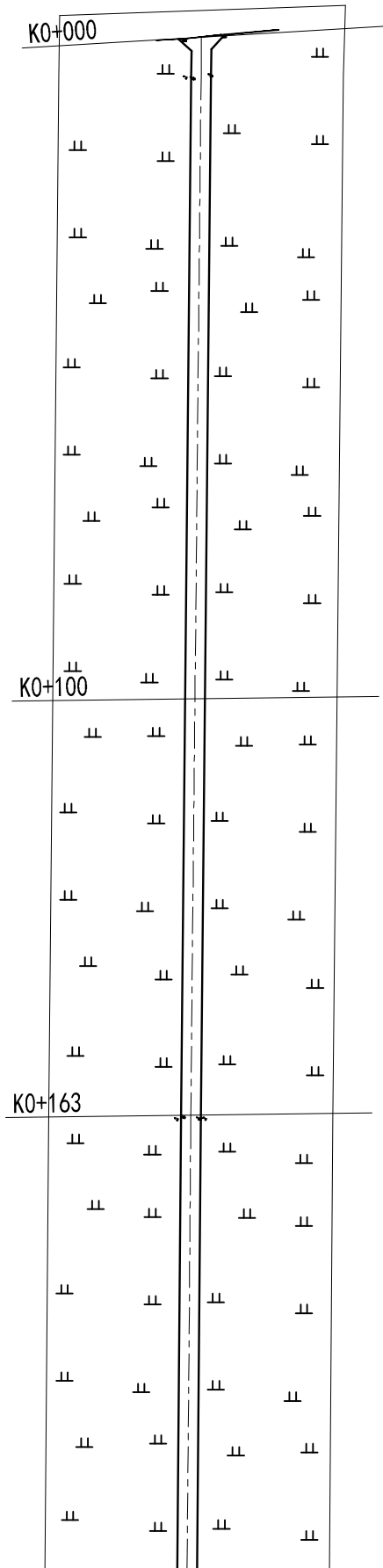
- 1、本图尺寸单位均以米计,地形图测量比例为1:1000,高程 采用国家85高程基准。
- 2、官场村新建砼道路1长305m, 宽3m, 道路北侧接现有砼道路, 南侧接现有砼道路。
- 3、官场村新建砼道路2长407m, 宽3m, 道路东侧接现有砼道路, 西侧接现有砼道路。
- 4、官场村新建砼道路3长717m, 宽3m, 道路北侧接现有沥青路, 南侧接现有砼道路。

四川万鼎轩建筑设计有限公司

批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核定				土 建 部 分							
审查			官场村新建砼道路2平面图								
校核											
设计											
制图			比例	见图	日期	2023. 04					

设计证书编号: A251033227 图 号 2023YWZJCSSPTGC-39

会签单位	会签者	日期



官场村新建砼道路设计参数表

路名	建设地点	道路长度（m）	道路宽度（m）
官场村新建砼道路1	密湾镇官场村	305	3
官场村新建砼道路2	密湾镇官场村	407	3
官场村新建砼道路3	密湾镇官场村	717	3
合计		1429	

官场村新建砼道路3平面图

1:1000

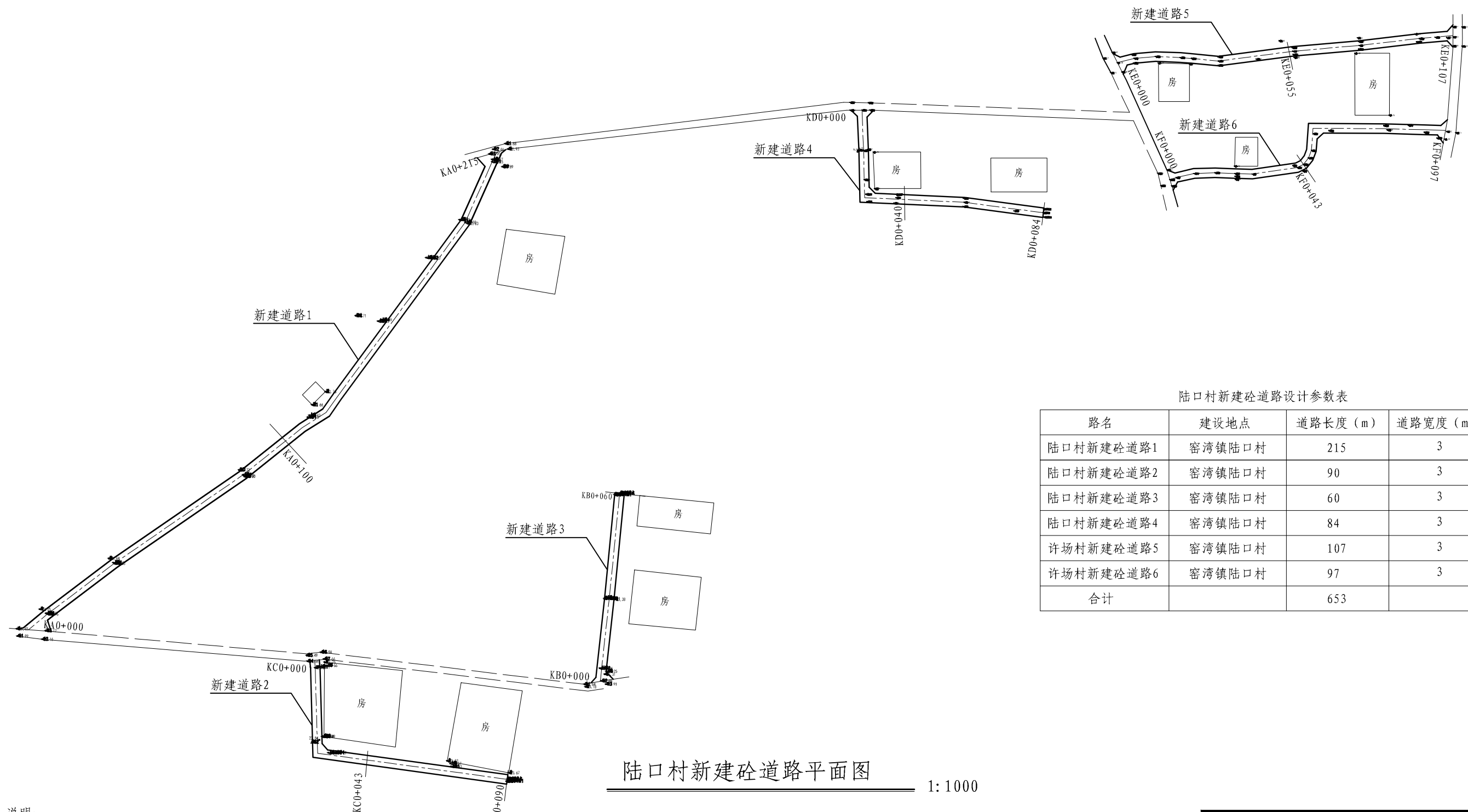
说明:

- 1、本图尺寸单位均以米计,地形图测量比例为1:1000,高程 采用国家85高程基准。
- 2、官场村新建砼道路1长305m,宽3m,道路北侧接现有砼道路,南侧接现有砼道路。
- 3、官场村新建砼道路2长407m,宽3m,道路东侧接现有砼道路,西侧接现有砼道路。
- 4、官场村新建砼道路3长717m,宽3m,道路北侧接现有沥青路,南侧接现有砼道路。

四川万鼎轩建筑设计有限公司

批 准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核 定				土 建 部 分							
审 查			官场村新建砼道路3平面图								
校 核											
设 计											
制 图			比 例	见 图	日 期	2023. 04					
设计证书编号: A251033227			图 号	2023YWZJCSSPTGC-40							

会签单位	会签者	日期



陆口村新建砼道路设计参数表

路名	建设地点	道路长度（m）	道路宽度（m）
陆口村新建砼道路1	密湾镇陆口村	215	3
陆口村新建砼道路2	密湾镇陆口村	90	3
陆口村新建砼道路3	密湾镇陆口村	60	3
陆口村新建砼道路4	密湾镇陆口村	84	3
许场村新建砼道路5	密湾镇陆口村	107	3
许场村新建砼道路6	密湾镇陆口村	97	3
合计		653	

说明:

- 1、本图尺寸单位均以米计,地形图测量比例为1:1000,高程采用国家85高程基准。
- 2、陆口村新建砼道路1长215m,宽3m,道路北侧接现有砼道路,南侧接现有砼道路。
- 3、陆口村新建砼道路2长90m,宽3m,道路北侧接现有砼道路。
- 4、陆口村新建砼道路3长60m,宽3m,道路南侧接现有砼道路。
- 5、陆口村新建砼道路4长84m,宽3m,道路北侧接现有砼道路。
- 6、陆口村新建砼道路5长107m,宽3m,道路东侧接现有砼道路,西侧接现有砼道路。
- 7、陆口村新建砼道路6长97m,宽3m,道路东侧接现有砼道路,西侧接现有砼道路。

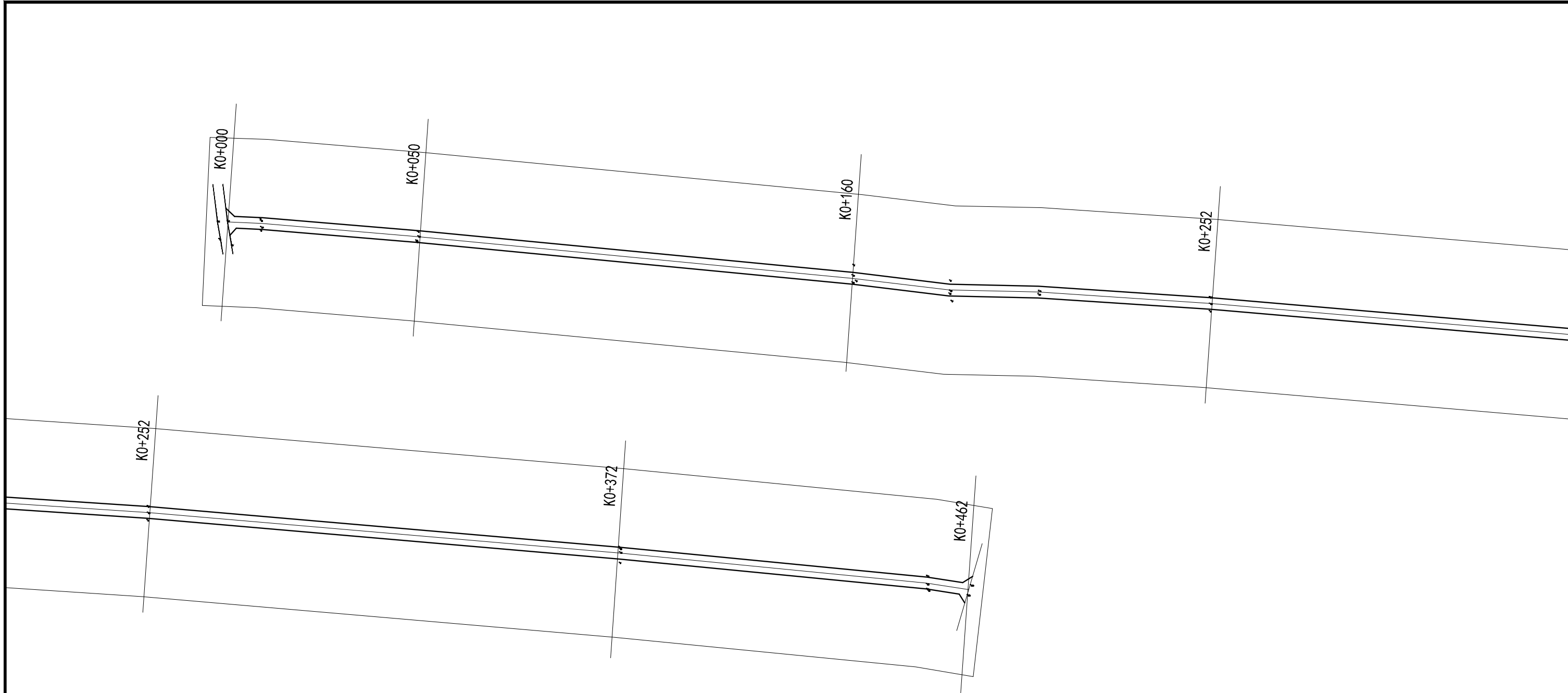
陆口村新建砼道路平面图

1:1000

四川万鼎轩建筑设计有限公司

批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计		
核定				土 建 部 分		
审查			陆口村新建砼道路平面图2			
校核						
设计						
制图			比例	见图	日期	2023.04

设计证书编号: A251033227 图号 2023YWZJCSSPTGC-41



余头村新建砼道路1平面图

1:1000

余头村新建砼道路设计参数表

路名	建设地点	道路长度（m）	道路宽度（m）
余头村新建砼道路1	密湾镇余头村	462	3
余头村新建砼道路2	密湾镇余头村	428	3
合计		890	

说明:

- 1、本图尺寸单位均以米计,地形图测量比例为1:1000,高程 采用国家85高程基准。
- 2、余头村新建砼道路1长462m, 宽3m, 道路东侧接现有沥青路, 西侧接现有砼道路。
- 3、余头村新建砼道路2长428m, 宽3m, 道路西侧接现有沥青路, 南侧接现有砼道路。

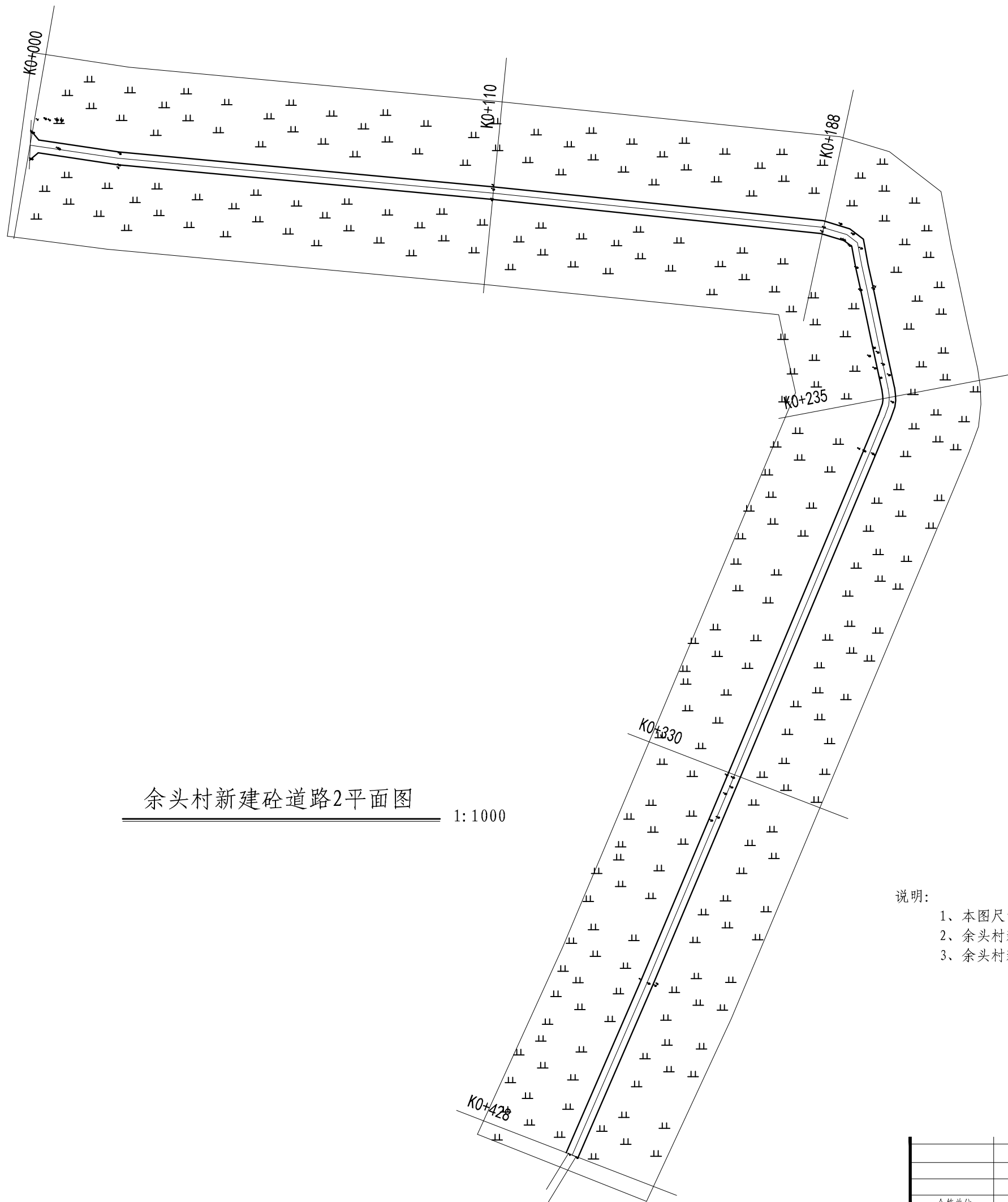
四川万鼎轩建筑设计有限公司

批 准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核 定				土 建 部 分							
审 查			余头村新建砼道路1平面图								
校 核											
设 计											
制 图			比 例	见 图	日 期	2023. 04					
设计证书编号: A251033227			图 号	2023YWZJCSSPTGC-42							

会签单位

会签者

日期



余头村新建砼道路2平面图

1:1000

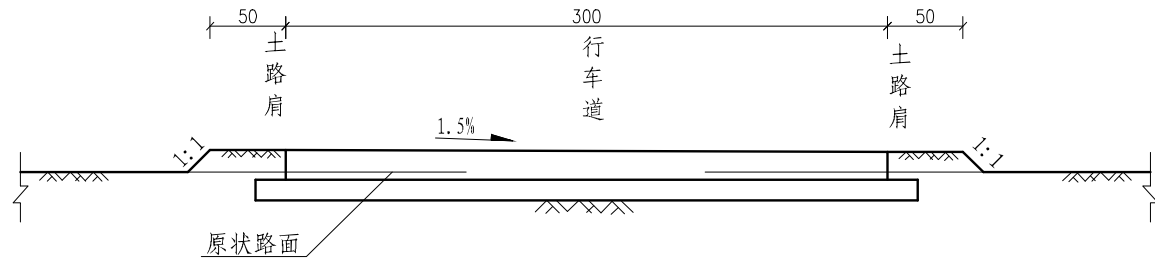
余头村新建砼道路设计参数表

路名	建设地点	道路长度（m）	道路宽度（m）
余头村新建砼道路1	窑湾镇余头村	462	3
余头村新建砼道路2	窑湾镇余头村	428	3
合计		890	

- 说明：
- 1、本图尺寸单位均以米计,地形图测量比例为1:1000,高程 采用国家85高程基准。
 - 2、余头村新建砼道路1长462m, 宽3m, 道路东侧接现有沥青路, 西侧接现有砼道路。
 - 3、余头村新建砼道路2长428m, 宽3m, 道路西侧接现有沥青路, 南侧接现有砼道路。

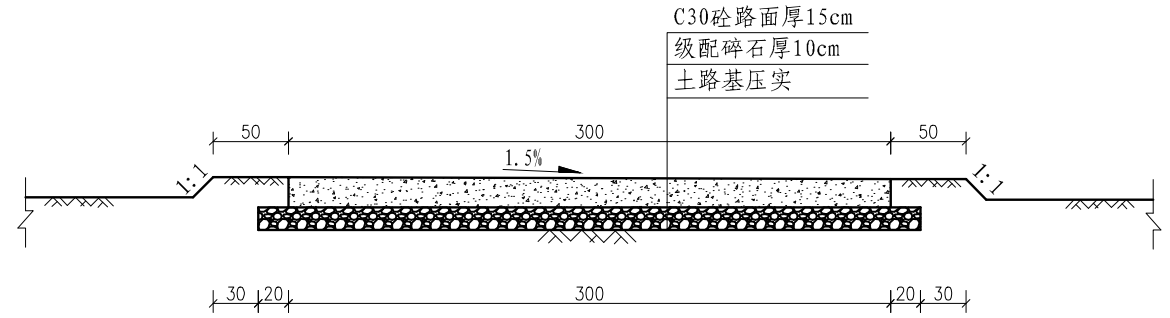
四川万鼎轩建筑设计有限公司

批准			窑湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计
核定				土 建 部 分
审查			余头村新建砼道路2平面图	
校核				
设计				
制图			比 例	见 图
			日 期	2023. 04
会签单位	会签者	日期	设计证书编号：A251033227	图 号
				2023YWZJCSPTGC-43



路基标准横断面图

1: 50



砼路结构图

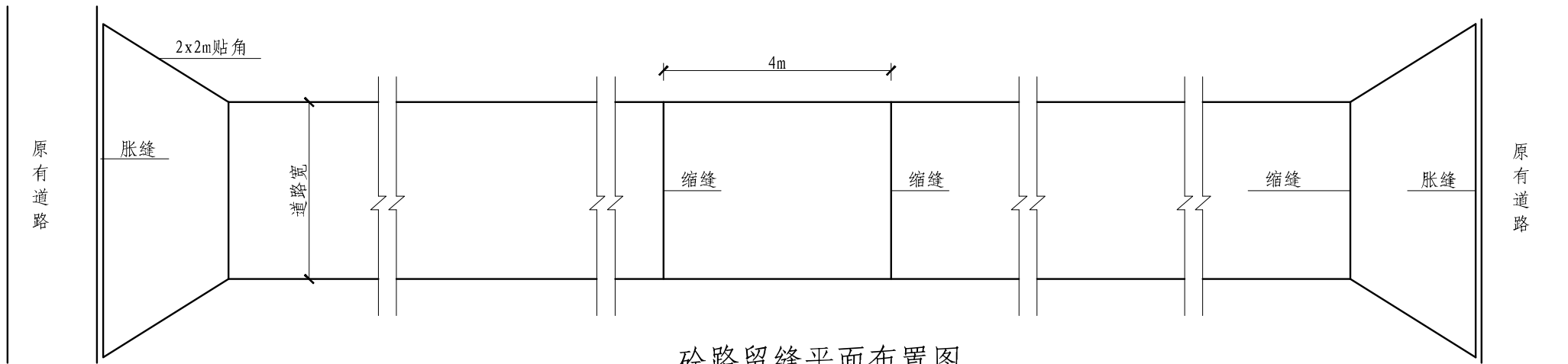
1: 50

说明:

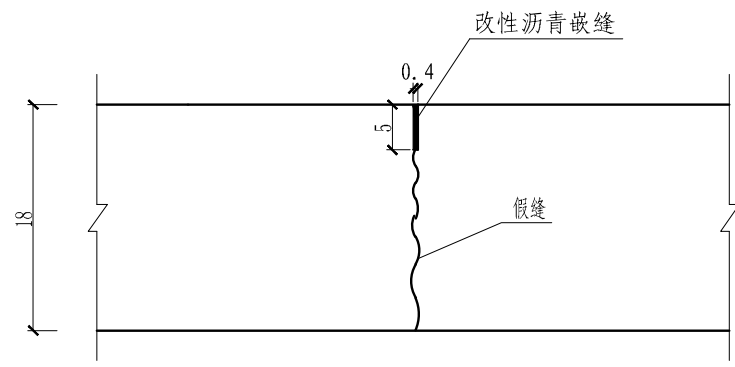
- 1、本图尺寸单位: 高程 (废黄河口高程系) 以米计, 其余均以厘米计。
- 2、道路等级: 参照乡村道路支路标准。
- 3、石料压碎值 $\leq 30\%$, 最大粒径 $\leq 31.5\text{mm}$, C30砼路面弯拉强度值 4MPa 。
- 4、路基压实度不小于 0.94, 路肩土压实度不小于 0.92, 级配碎石压实度不小于 0.96。
- 5、路面施工缝需清理干净后用改性沥青嵌缝严密, 横向每 4m 设置一道缩缝, 缝宽 4mm, 缝深 5cm。
- 6、路面表面必须采用拉毛、压槽等方法构造表面结构, 结构深度 0.6-1.1mm。
- 7、设计砼道路均采用单向排水, 横向均按 1.5% 放坡。
- 8、现状道路低洼处回填级配碎石至设计基层标高。
- 9、其他未说明部分按照公路水泥混凝土路面设计规范 (JTG-D40-2011)。

四川万鼎轩建筑设计有限公司

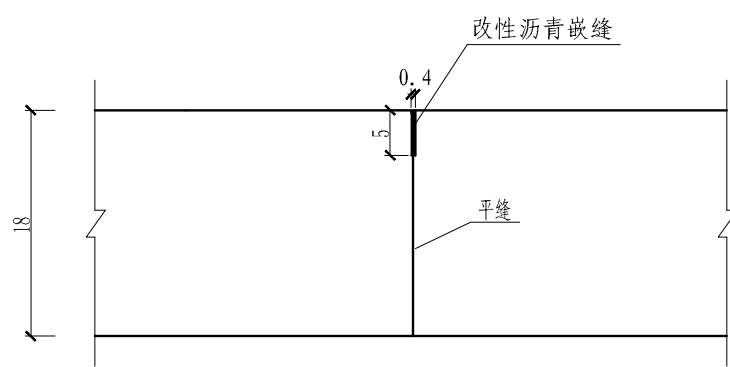
批 准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核 定				土 建 部 分							
审 查			新建砼道路结构图								
校 核											
设 计											
制 图			比 例	见 图	日 期	2023. 04					
设计证书编号: A251033227			图 号	2023YWZJCSSPTGC-44							



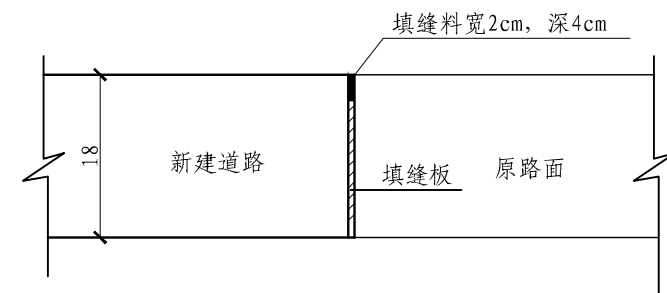
砼路留缝平面布置图



横向缩缝



横向施工缝



胀缝

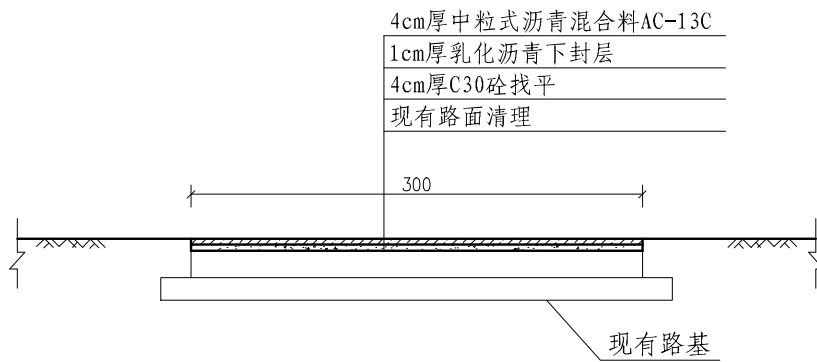
说明:

- 图中尺寸单位均以厘米计。
- 路面横向缩缝4m一道，采用假缝形式。路面缝清理干净后用改性沥青嵌缝，填缝板采用沥青木板。
- 新建道路与原有道路相接处设置胀缝，采用通缝形式，缝宽2cm，下部采用填缝板，上部4cm改性沥青嵌缝。
- 新建砼道路十字路口、丁字路口处做2x2m贴角。
- 路面表面必须采用拉毛，压槽等方法构造表面结构，结构深度0.6-1.1mm。
- 其他未说明部分按照《公路水泥混凝土路面设计规范》(JTG D40-2011)、《公路路基基层施工技术细则》(JTG/T F20-2015)。

四川万鼎轩建筑设计有限公司

批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核定				土 建 部 分							
审查			新建砼道路留缝详图								
校核											
设计											
制图			比例	见图	日期	2023. 04					
设计证书编号: A251033227			图 号	2023YWZJCSSPTGC-45							

会签单位	会签者	日期



沥青道路结构图 1: 50

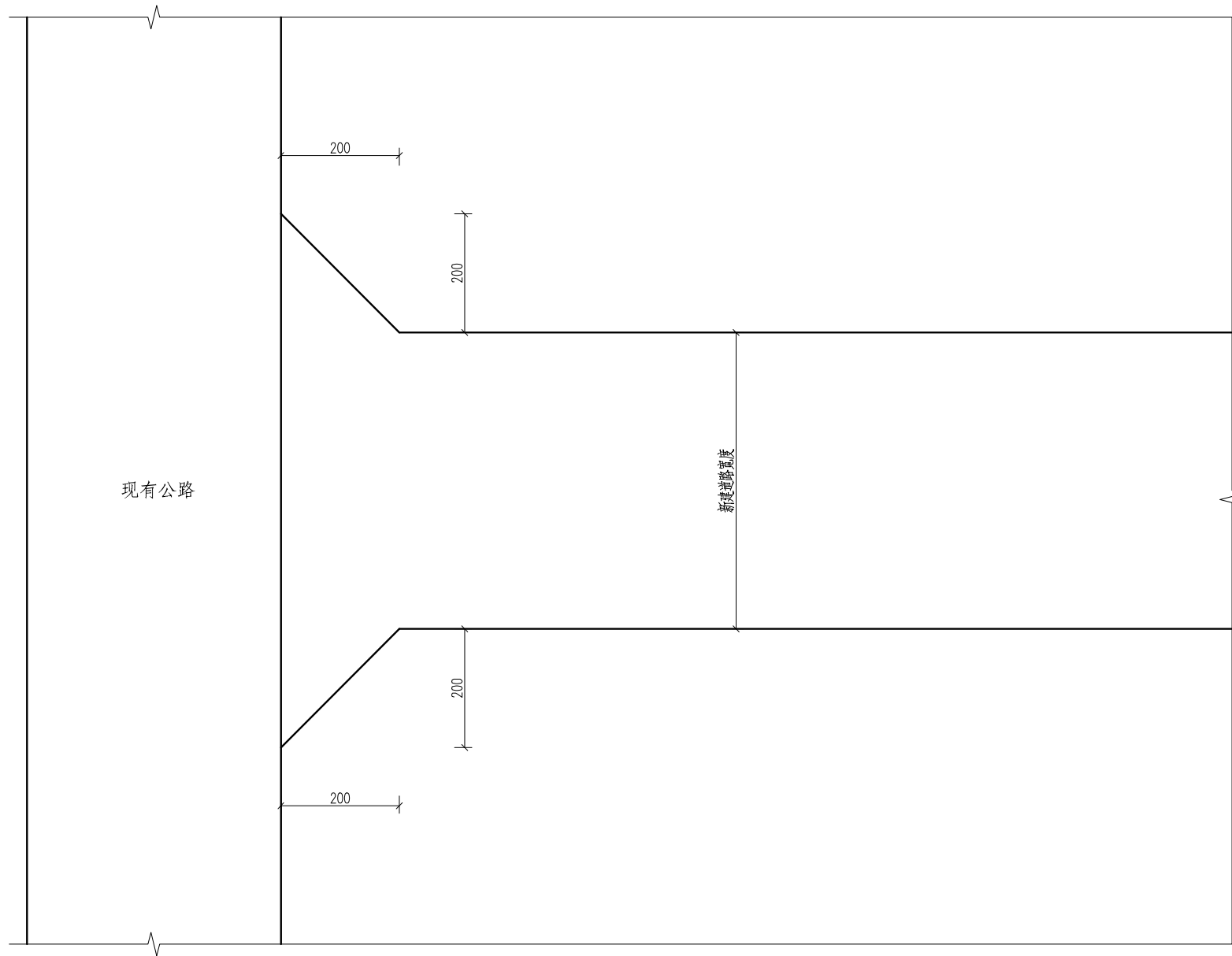
说明:

- 1、本图尺寸单位: 高程(85国家高程基准)以米计, 其余均以厘米计。
- 2、C30砼找平层硬化后即撒布PC-2乳化透层沥青, 透层油用量为 $1.4\text{L}/\text{m}^2$, 透层沥青渗入深度不小于 $0.5\text{--}1\text{cm}$, 气温低于 10°C 或大风天气, 即将降雨时不得喷洒透层油, 然后用石料(厚 $0.5\text{--}1\text{cm}$, 用量 $7\text{kg}/\text{m}^2$)撒布, 代替下封层。沥青面层各层之间沥青混合料摊铺前均应撒布PC-3粘层沥青, 粘层沥青宜采快裂或中裂乳化沥青、改性乳化沥青, 洒布用量为 $0.45\text{L}/\text{m}^2$, 其喷洒应采用机械施工。
- 3、设计砼道路均采用单向排水, 按 1.5% 放坡。
- 4、道路等级: 参照乡村道路。

四川万鼎轩建筑设计有限公司

批 准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核 定				土 建 部 分							
审 查			沥青道路结构图								
校 核											
设 计											
制 图			比 例	见 图	日 期	2023. 04					
设计证书编号: A251033227			图 号	2023YWZJCSSPTGC-47							

会签单位	会签者	日期

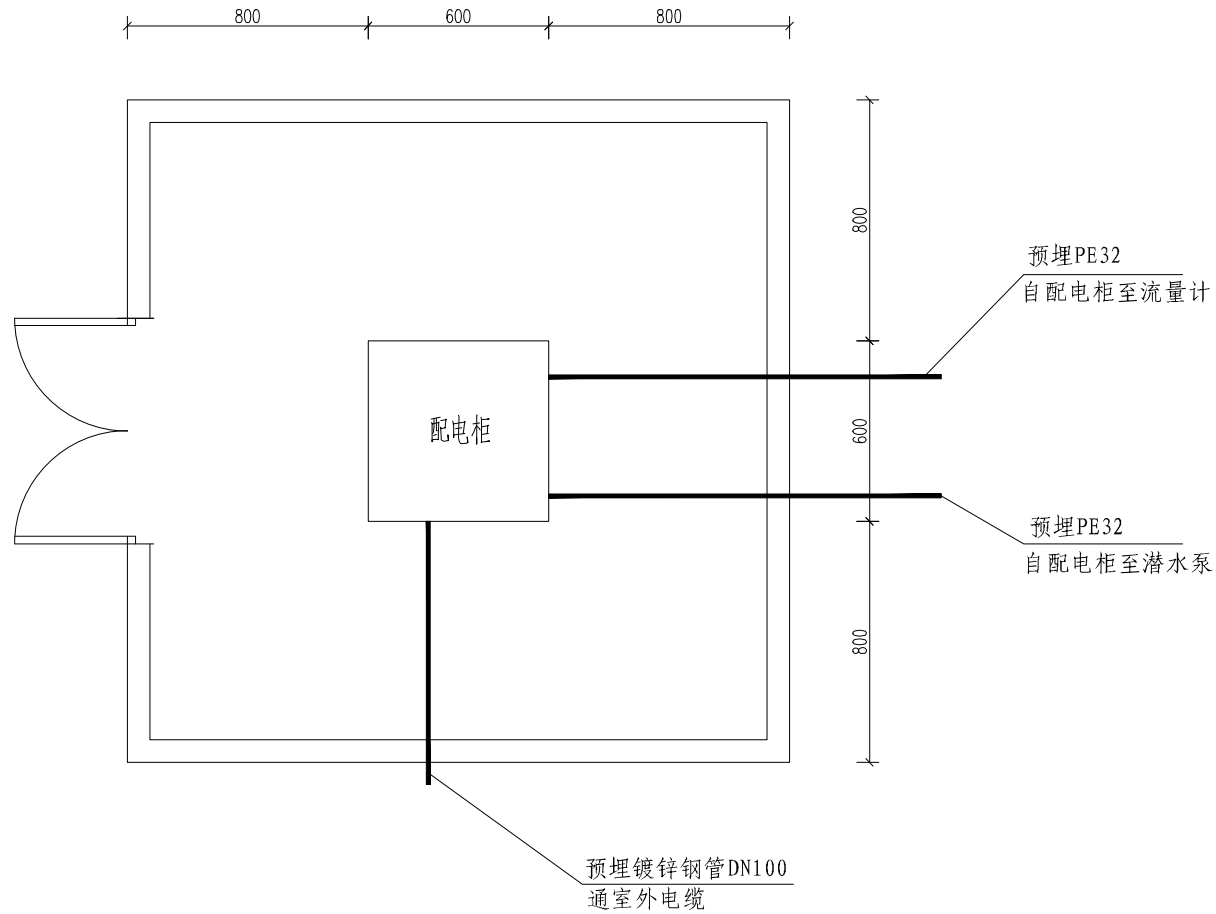


道路节点详图

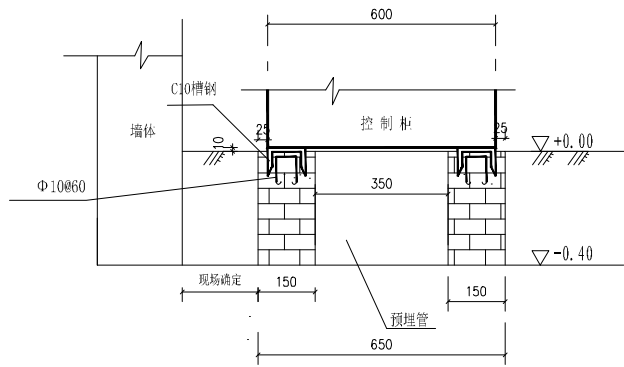
- 说明：
- 1、本图尺寸单位：均以厘米计。
 - 2、新建道路与现有道路交汇处做2×2m贴角。
 - 3、其他未说明部分按照《公路沥青路面设计规范》(JTG D50-2017)。

四川万鼎轩建筑设计有限公司											
批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核定				土 建 部 分							
审查			新建沥青道路节点详图								
校核											
设计											
制图			比例	见图	日期	2023. 04					
设计证书编号：A251033227			图 号	2023YWZJCSSPTGC-50							

会签单位	会签者	日期

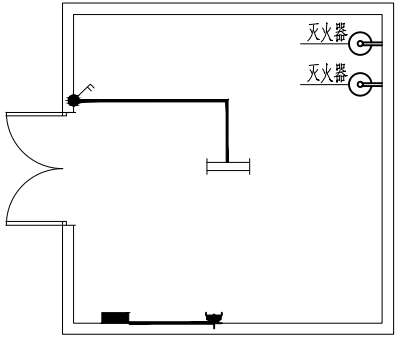


电气设备平面布置图

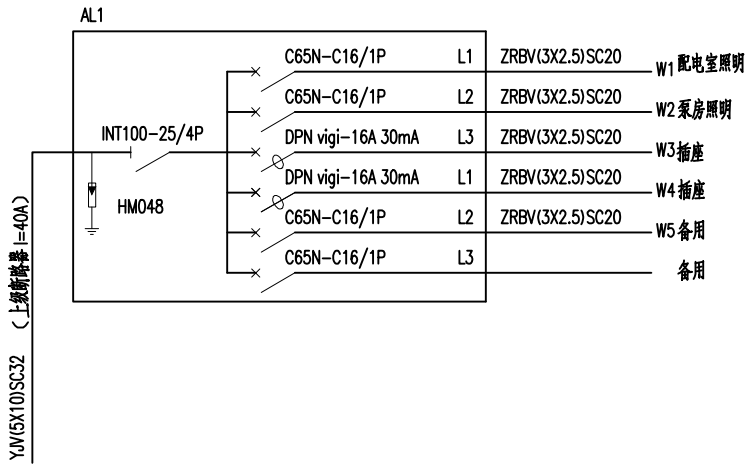


低压柜安装立面图

四川万鼎轩建筑设计有限公司



照明平面布置图



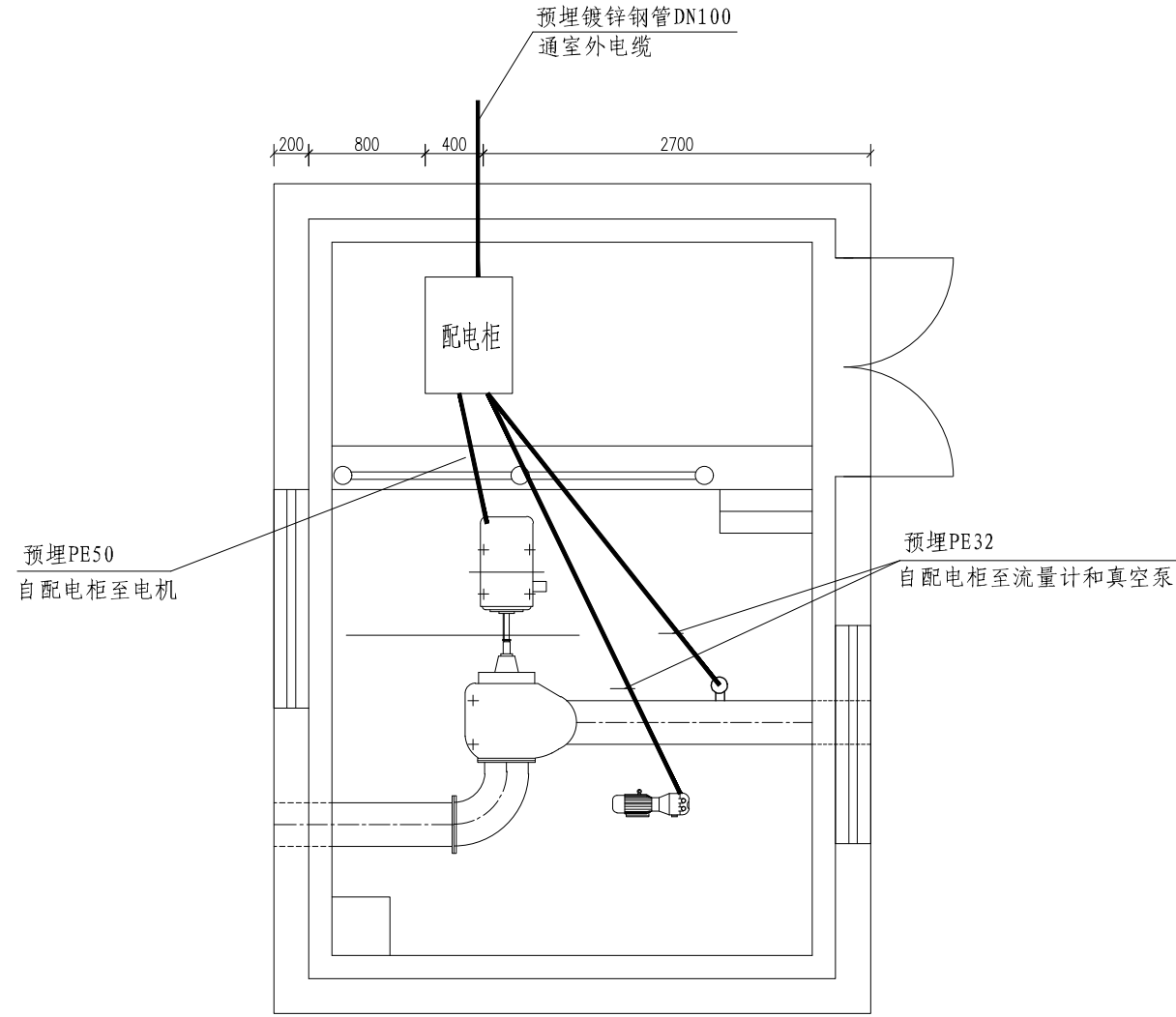
主要设备材料表

序号	符号	名称	规格型号	备注
1	■	照明配电箱	PZ30系列	
2	▯▯	荧光灯具	24W LED节能灯	
3	●	双联单控开关	RL86K21D10BII	安装高度1.3m
4	⏏	单相二极三极插座	RL86Z223A10 II	安装高度0.3m

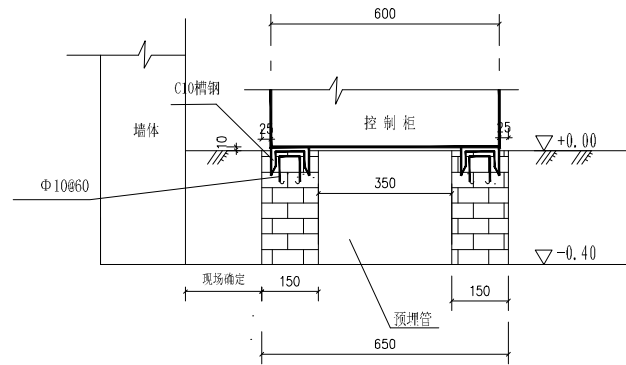
说明：

- 照明箱进线采用用YJV-5×10导线低压配电箱引米。
- 导线选型及敷设：照明配电箱出线均采用BV-450/750V型导线穿管保护，照明支线沿墙、现浇板内或梁、柱内暗敷设及地埋敷设。
除图中注明外，照明线路均采用BV(3X2.5)型导线(其中一根为PE线，供 I 类灯具金属外壳接地用)，普通插座线路采用BV(3X2.5)型导线，电气管线的保护管：在吊顶内敷设的线路采用JDG管，暗敷设的线路采用阻燃型无增塑刚性PVC管，支线穿管规格为：2-3根穿PVC20，4-5根穿PVC25。管线过长或弯曲较多时应按施工规范规定设置接线盒。
- 设备安装：泵房内的双管荧光灯靠墙安装，安装高度为2.5米。
本工程所选用的灯具一般为T5荧光灯和节能灯，要求cosφ≥0.9，效率≥75%。建筑物内的照明布置可根据装饰效果的要求进行二次设计，但应考虑与预留的电源容量相配合，并应满足照明节能标准的要求。
- 有关开关等安装要求按照《电气装置安装工程电气照明装置施工及验收规范》的要求进行安装。

四川万鼎轩建筑设计有限公司							
批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计			
核定				电 气 部 分			
审查			沂运泵站泵房照明图				
校核							



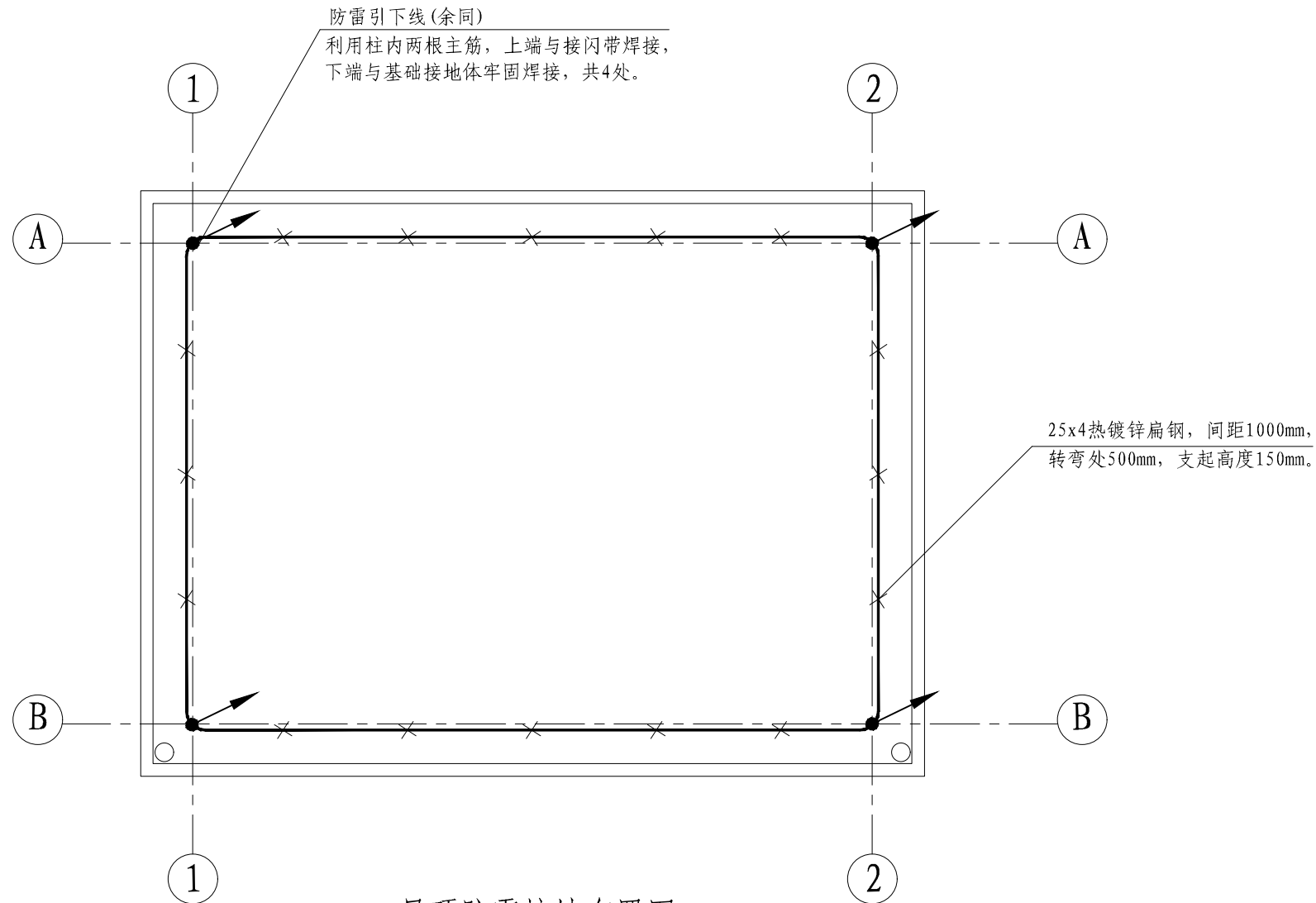
电气设备平面布置图



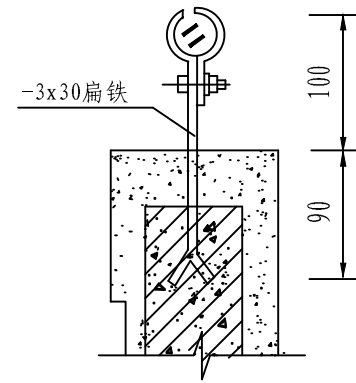
低压柜安装立面图

四川万鼎轩建筑设计有限公司

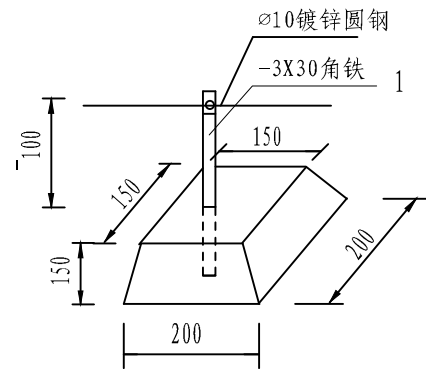
批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核定				电 气 部 分							
审查			五墩泵站电气设备布置图								
校核											
设计											
制图			比例	见图	日期	2023. 04					
会签单位			会签者		日期	设计证书编号: A251033227	图 号 2023YWZJCSSPTGC-65				



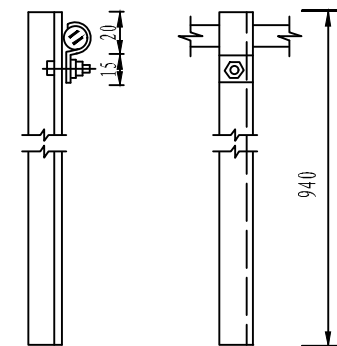
屋顶防雷接地布置图



女儿墙支座做法



预制混凝土支座



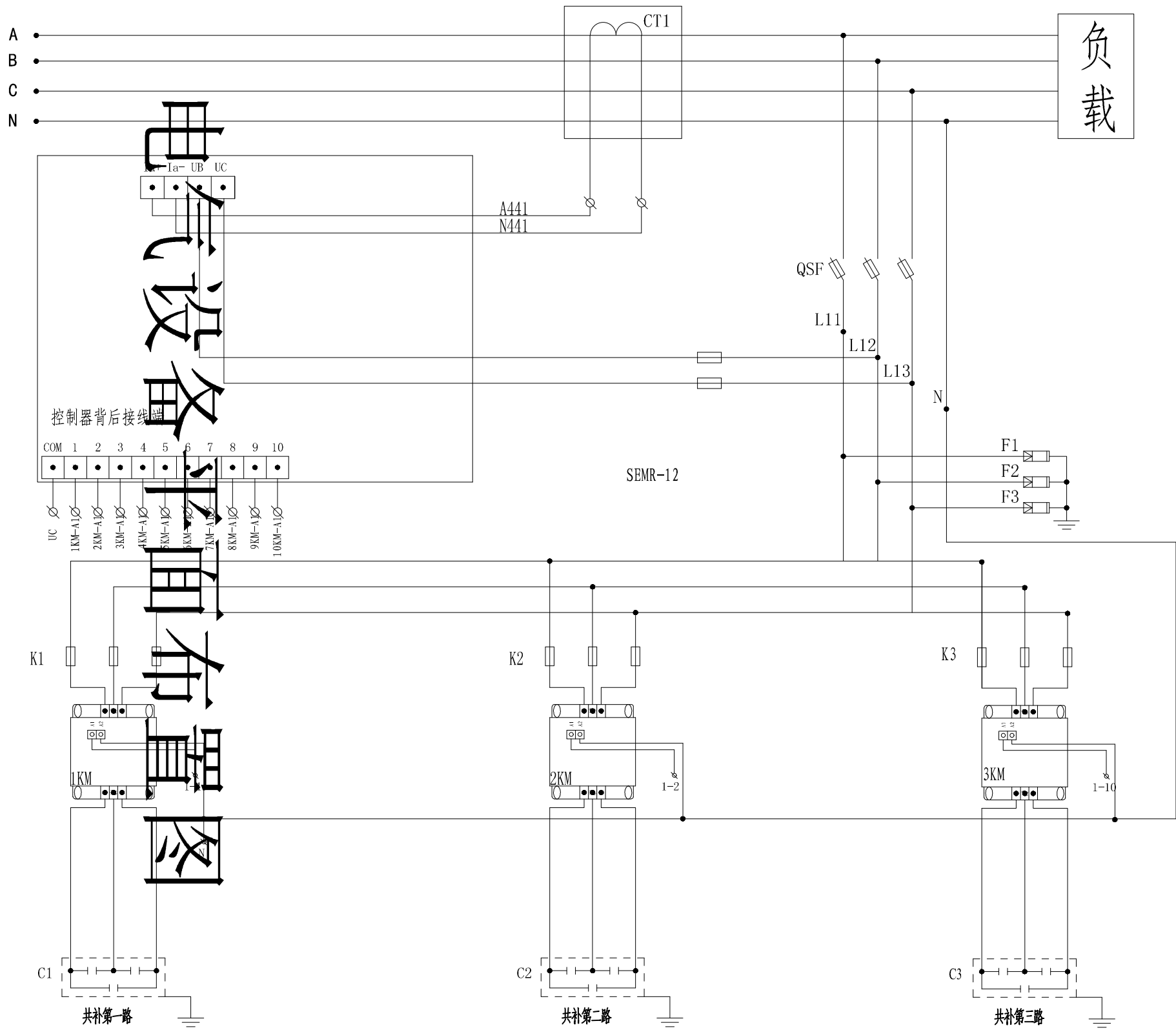
支持卡子详图

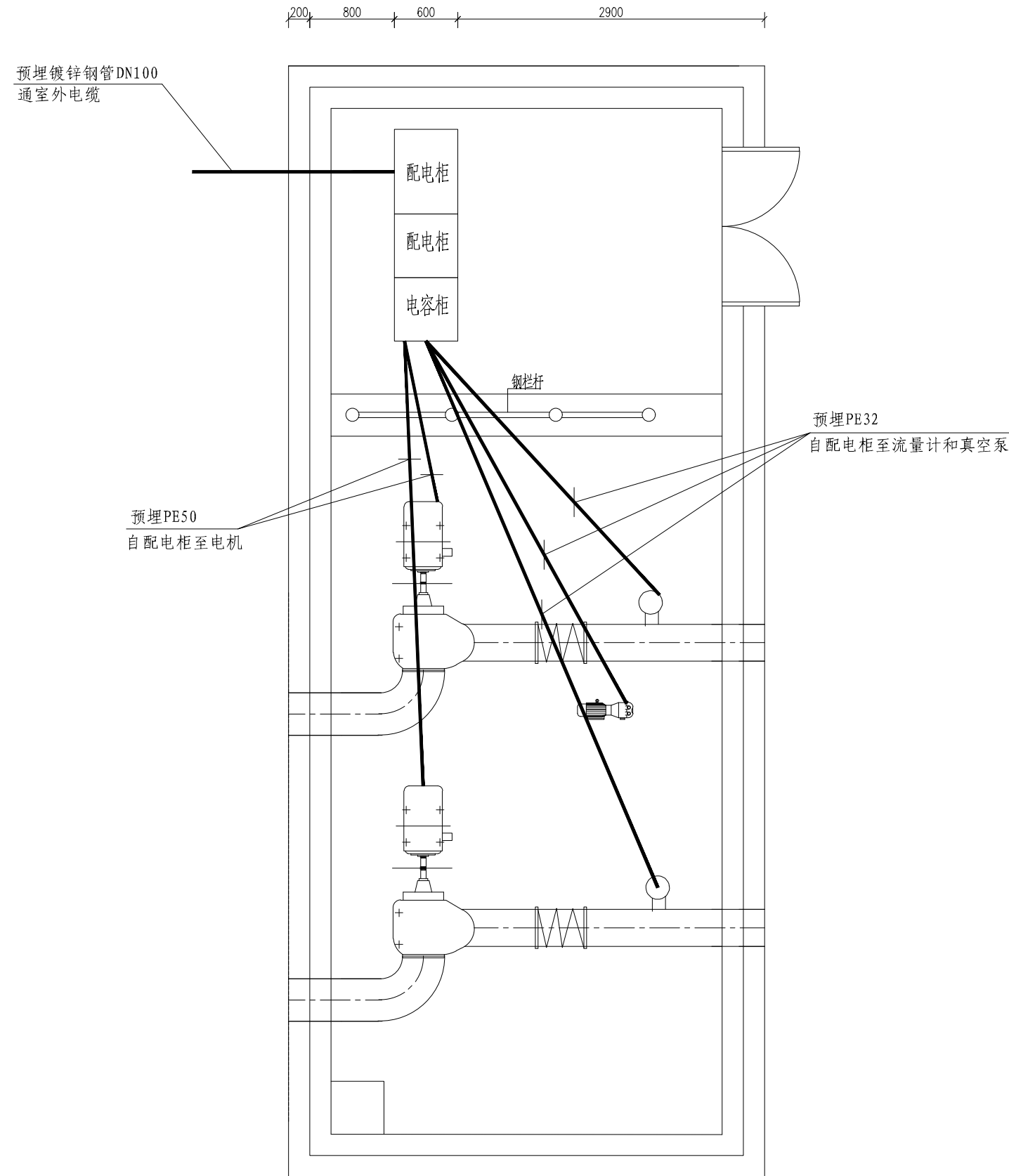
说明:

- 1、避雷引下线采用沿墙暗敷, 并与主接地网相连, 接地电阻不大于4欧。
- 2、平屋顶上所有凸起的金属构筑物或管道等, 均应与避雷带连接。
- 3、女儿墙支座间距为1000mm, 预制混凝土支座间距为2000mm。
- 4、避雷带连接采用焊接, 并符合相关规范要求。
5. 接地装置应符合《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》的要求。

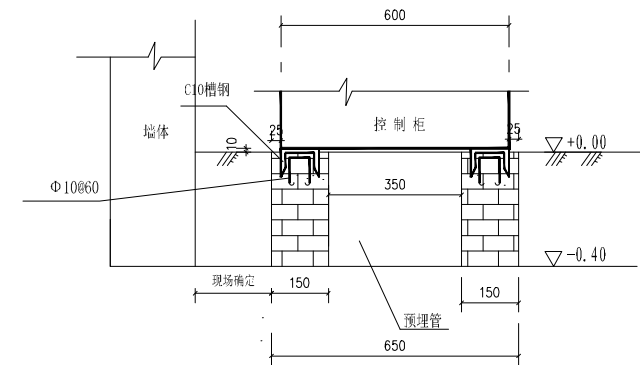
四川万鼎轩建筑设计有限公司

批准			密湾镇基础设施配套工程
----	--	--	-------------





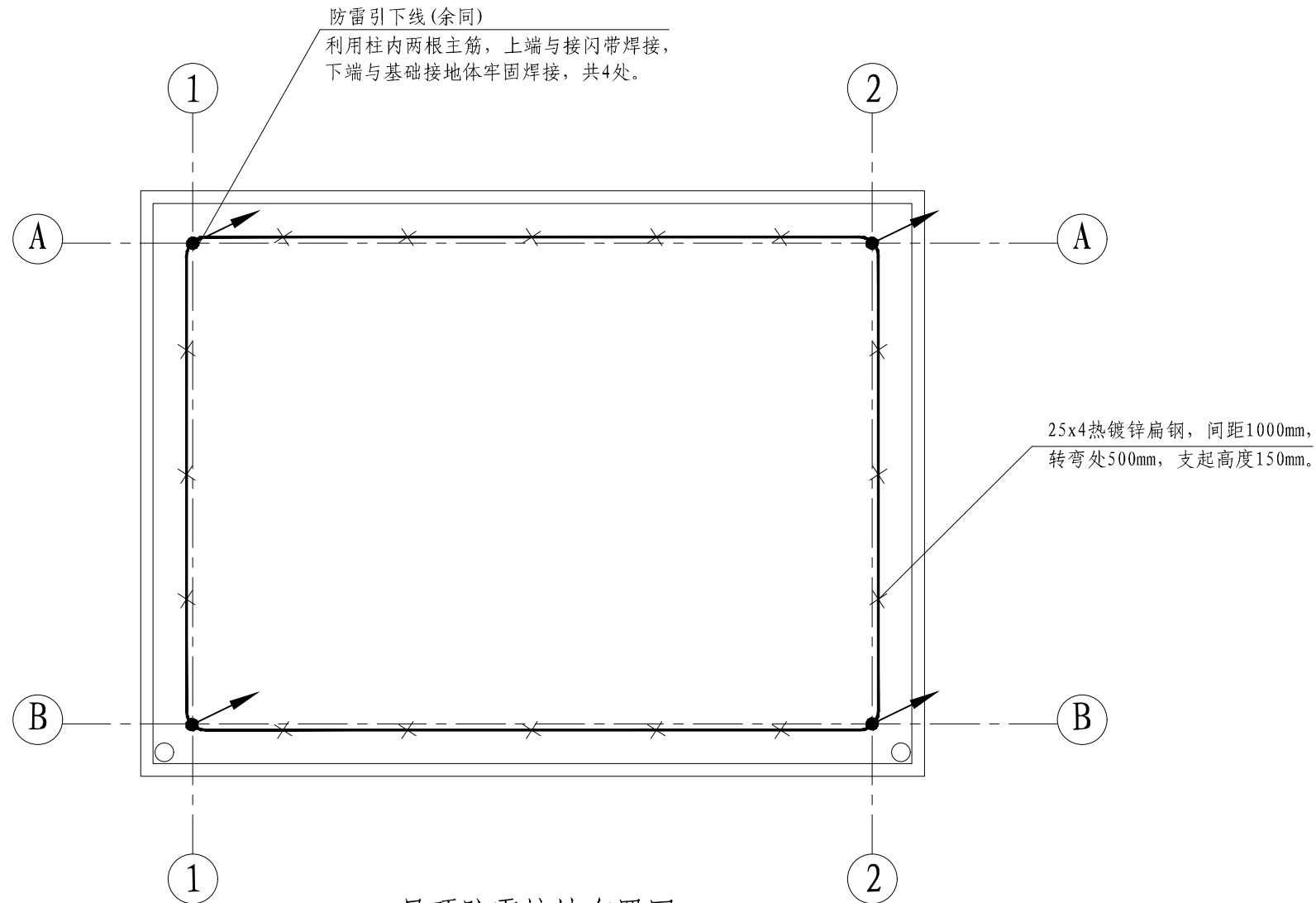
电气设备平面布置图



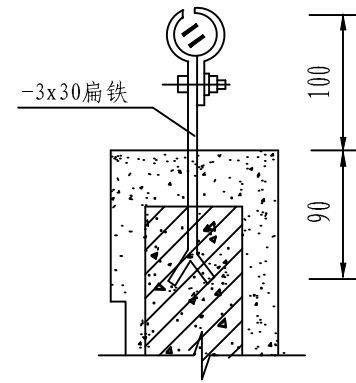
低压柜安装立面图

四川万鼎轩建筑设计有限公司

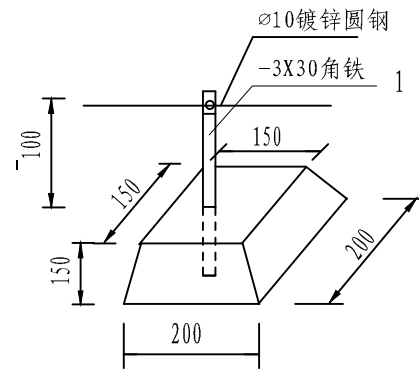
批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计							
核定				电 气 部 分							
审查			朱场泵站电气设备布置图								
校核											
设计											
制图			比例	见图	日期	2023. 04					
会签单位			会签者		日期	设计证书编号: A251033227	图 号 2023YWZJCSSPTGC-73				



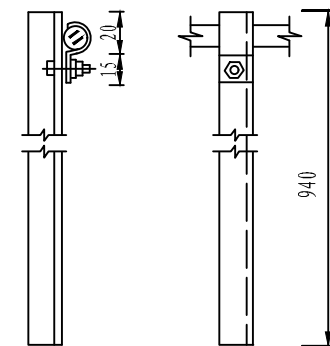
屋顶防雷接地布置图



女儿墙支座做法



预制混凝土支座



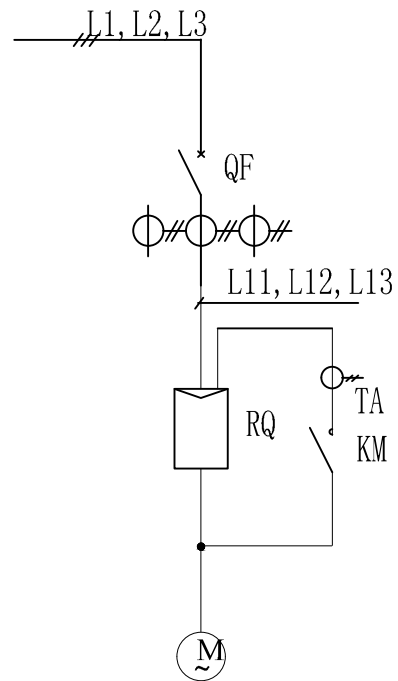
支持卡子详图

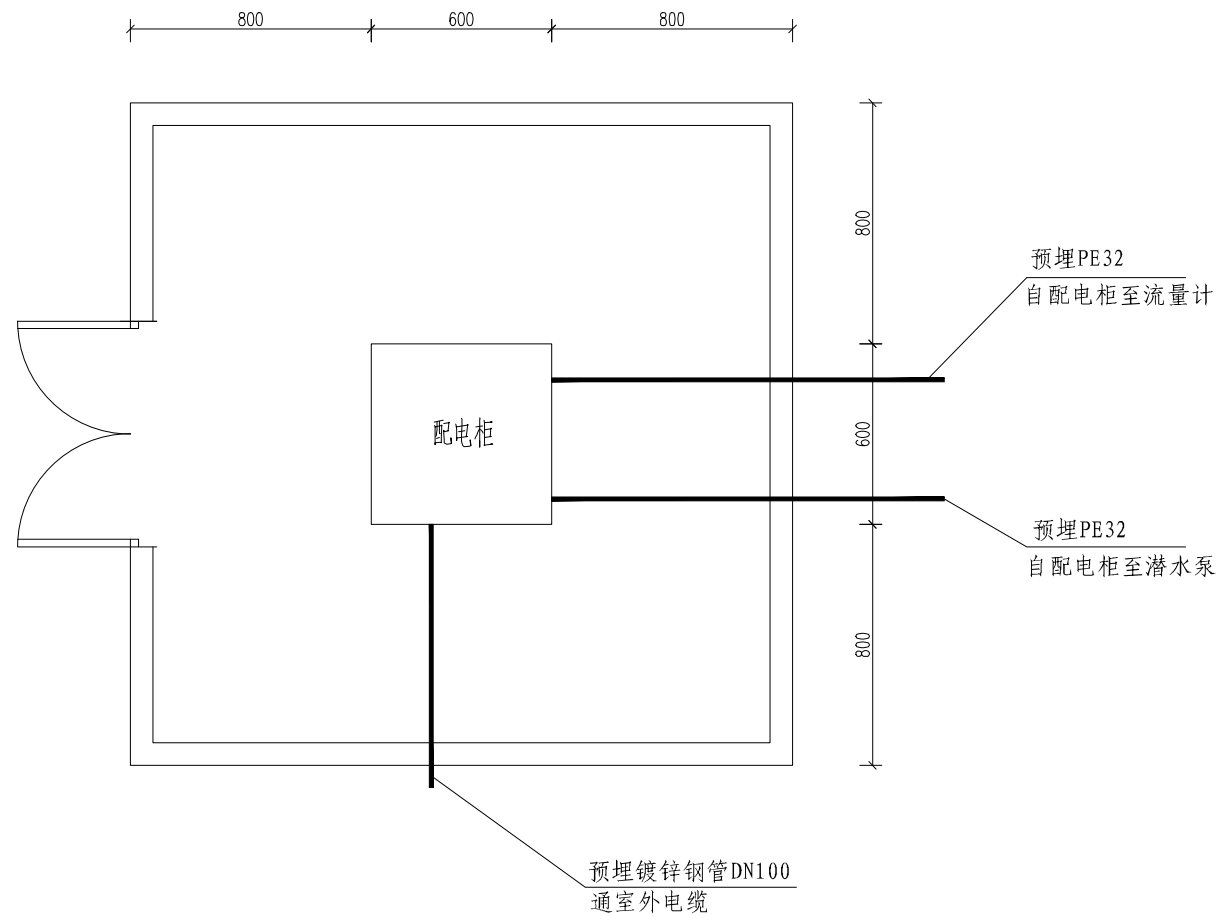
说明:

- 1、避雷引下线采用沿墙暗敷, 并与主接地网相连, 接地电阻不大于4欧。
- 2、平屋顶上所有凸起的金属构筑物或管道等, 均应与避雷带连接。
- 3、女儿墙支座间距为1000mm, 预制混凝土支座间距为2000mm。
- 4、避雷带连接采用焊接, 并符合相关规范要求。
- 5、接地装置应符合《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》的要求。

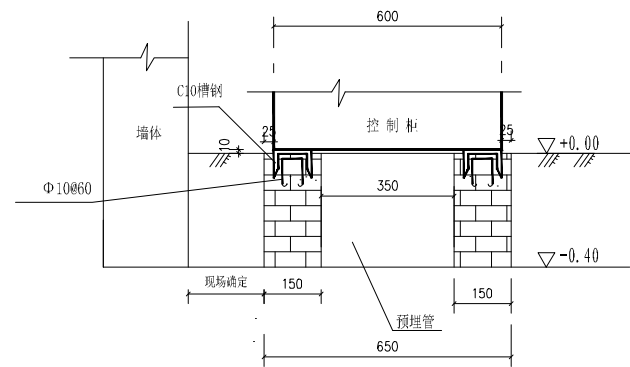
四川万鼎轩建筑设计有限公司

批准			密湾镇基础设施配套工程	招 标 设 计			
----	--	--	-------------	---------	--	--	--





电气设备平面布置图



低压柜安装立面图

四川万鼎轩建筑设计有限公司

